





СЕМЕЙНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ. С ЛЮБОВЬЮ К ДЕТАЛЯМ.

МЫ ПРИЗНАЕМ ТОЛЬКО ТЕ ЦЕННОСТИ, КОТОРЫЕ ПРИНЯТЫ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ, РУКОВОДИМЫХ СОБСТВЕННИКАМИ ЛИЧНО. НАДЕЖНОСТЬ И ПРЕДСКАЗУЕМОСТЬ ПОДРАЗУМЕВАЮТ БОЛЬШЕ, ЧЕМ ПРОСТО УЧАСТИЕ, ОНИ ТРЕБУЮТ ЭМОЦИОНАЛЬНОГО ВКЛАДА. МЫ РАБОТАЕМ НЕ ДЛЯ СВОЕГО «ЭГО», МЫ ВКЛАДЫВАЕМ ВСЮ НАШУ СТРАСТЬ В ДОЛГОСРОЧНОЕ РАЗВИТИЕ АССОРТИМЕНТА И В ОТШЛИФОВКУ ДЕТАЛЕЙ. ДЛЯ НАС ГЛАВНОЕ – ЭТО ДОВОЛЬНЫЙ КЛИЕНТ, А НЕ ДОЛЯ КАПИТАЛА АКЦИОНЕРОВ. МЫ АССОЦИИРУЕМ СЕБЯ С ИНЖЕНЕРНЫМ ИСКУССТВОМ В ОБЛАСТИ КЕРАМИКИ. И С ЛЕЙБЛОМ „MADE IN DILLENBURG. 1884.“



ГАРАНТИРОВАННАЯ МОРОЗОСТОЙКОСТЬ: ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ: КЕРАМИКА С ЭФФЕКТОМ МЕМБРАНЫ.



ПАРОПРОНИЦАЕМЫЕ КАПИЛЛЯРНЫЕ КАНАЛЫ И ГАРАНТИЯ НА МОРОЗОСТОЙКОСТЬ

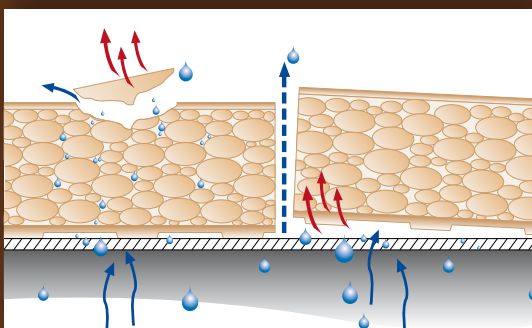
ТЕРРАСНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ STRÖNER ОБЛАДАЮТ ПАРОПРОНИЦАЕМЫМИ КАПИЛЛЯРНЫМИ КАНАЛАМИ И СТРУКТУРОЙ ПОР, УСТОЙЧИВОЙ К АТМОСФЕРНЫМ ЯВЛЕНИЯМ С ГОМОГЕННОЙ СТРУКТУРОЙ ЧАСТИЦ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩЕЙ ОТВОД ВОДЫ. „ДАЖЕ САМОЕ МИНИМАЛЬНОЕ КОЛИЧЕСТВО КОНДЕНСАТА МОЖЕТ ИСПАРЯТЬСЯ ЕСТЕСТВЕННЫМ ПУТЕМ И ЭЛЕМЕНТ НЕ РАЗРУШАЕТСЯ. МЫ НАЗЫВАЕМ ЭТО ЭФФЕКТОМ МЕМБРАНЫ.

В МЕЖСЕЗОНЬЕ, КЕРАМИКА, ПРИМЕНЯЕМАЯ ВНЕ ПОМЕЩЕНИЙ, В ЗАВИСИМОСТИ ОТ НАХОЖДЕНИЯ В ТОМ ИЛИ ИНОМ РЕГИОНЕ, ДОЛЖНА ОБЛАДАТЬ СПОСОБНОСТЬЮ ВЫДЕРЖИВАТЬ КОЛЕБАНИЯ ТЕМПЕРАТУР ВПЛОТЬ ДО 70°C, СВЯЗАННЫХ С РЕЗКОЙ ПЕРЕМЕНОЙ ПОГОДНЫХ УСЛОВИЙ МЕЖДУ МОРОЗАМИ И ОТПЕПЕЛЯМИ. КЕРАМИКА КОМПАНИИ STRÖNER ОБЛАДАЕТ ТАКОЙ СПОСОБНОСТЬЮ – И, СЛЕДОВАТЕЛЬНО, СООТВЕТСТВУЕТ СТАНДАРТУ DIN EN ISO 10545-12 И С БОЛЬШИМ ЗАПАСОМ УДОВЛЕТВОРЯЕТ ТРЕБОВАНИЯМ СТАНДАРТА.

СВОЙСТВО ЗАДНЕЙ ПОВЕРХНОСТИ С ОТКРЫТЫМИ ПОРАМИ ОБЕСПЕЧИВАЕТ ОПТИМАЛЬНОЕ СЦЕПЛЕНИЕ С ОСНОВАНИЕМ. ЭТО ГАРАНТИРУЕТ НАДЕЖНУЮ ФИКСАЦИЮ И ПРОЧНОСТЬ ПРИ РАСТЯЖЕНИИ. В ОТЛИЧИЕ ОТ ПОВЕРХНОСТИ КЕРАМОГРАНИТА, ПРЕССОВАННОГО В СУХОМ СОСТОЯНИИ ПОРОШКА, КЛИНКЕРНАЯ КЕРАМИКА, ПРИ КВАЛИФИЦИРОВАННО ВЫПОЛНЕННОЙ УКЛАДКЕ, НЕ РАЗРУШАЕТСЯ ДАЖЕ В СЛУЧАЕ НАГРУЗОК, СВЯЗАННЫХ С КОЛЕБАНИЯМИ ОСНОВАНИЯ.

СХЕМАТИЧНО КЕРАМОГРАНИТ

Даже самое незначительное количество конденсационной влаги, которая образовалась в результате процесса укладки, не может испаряться естественным путем.

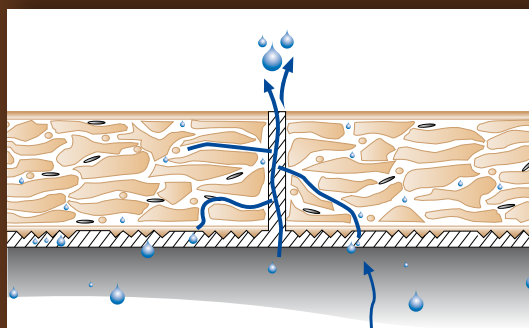


ОБРАТНАЯ СТОРОНА: КЕРАМОГРАНИТ

Гладкая структура пор поверхности обеспечивает неблагоприятные адгезионные свойства, 500-кратное увеличение под микроскопом – прямой контроль.

СХЕМАТИЧНО ПЛИТКА STRÖNER KERAPLATTE®

Проникшая вода может испаряться через капиллярные каналы самым быстрым образом, возможность возникновения разрушений из-за мороза исключается.



ОБРАТНАЯ СТОРОНА: STRÖNER KERAPLATTE®

Программа Keraplatte® с очень хорошими адгезионными свойствами, 500-кратное увеличение под микроскопом – прямой контроль.

БЕЗОПАСНОСТЬ ХОЖДЕНИЯ ПО НАПОЛЬНОМУ ПОКРЫТИЮ, РАЗНООБРАЗИЕ АКСЕССУАРОВ И НАДЕЖНОСТЬ

МЫ ПОСТАВЛЯЕМ КЕРАМИЧЕСКИЙ МАТЕРИАЛ, КОТОРЫЙ СООТВЕТСТВУЕТ ПРЕДПИСАННЫМ ЗАКОНОМ УСЛОВИЯМ, ПРЕПЯТСТВУЮЩИМ СКОЛЬЖЕНИЮ ОТ R 9 ДО R 13, КОТОРЫЕ НЕОБХОДИМО СОЗДАТЬ В РАБОЧИХ ПОМЕЩЕНИЯХ (ASR A1.5/1,2).

В НАШЕМ СЛУЧАЕ НЕ ТОЛЬКО ЭТОТ АСПЕКТ, НО И БЕЗОПАСНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ИМЕЕТ МАКСИМАЛЬНОЕ ЗНАЧЕНИЕ – В ЭТОМ УБЕЖДАЮТ СИСТЕМНЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ ЛЮБОЙ ЗАДАЧИ. СОВЕРШЕНСТВО В ПРИМЕНЕНИИ – ЭТО НАШЕ ТРЕБОВАНИЕ, В ПРОТИВНОМ СЛУЧАЕ МЫ БЫ НЕ СТАЛИ ЛИДЕРОМ РЫНКА В ОБЛАСТИ РАЗНООБРАЗИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ.

ЭКОЛОГИЧНОСТЬ

КАК ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ МЫ НЕСЁМ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА БЕРЕЖНОЕ ОБРАЩЕНИЕ С ПРИРОДНЫМИ РЕСУРСАМИ.

99 % ОТХОДОВ НАШЕГО ПРОИЗВОДСТВА ВОЗВРАЩАЮТСЯ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЦИКЛ. ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНЫЕ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ УСТАНОВКИ ПОЗВОЛЯЮТ НАМ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ЭНЕРГИЮ С МАКСИМАЛЬНОЙ ЭФФЕКТИВНОСТЬЮ.

БОЛЕЕ ПОДРОБНУЮ ИНФОРМАЦИЮ ПО ДАННОМУ ВОПРОСУ ВЫ НАЙДЕТЕ В ИНТЕРНЕТЕ ПО АДРЕСУ: WWW.STROENER.DE. ПОЭТОМУ КЕРАМИЧЕСКАЯ ПРОДУКЦИЯ КОМПАНИИ STROENER НЕ ОКАЗЫВАЕТ НЕБЛАГОПРИЯТНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ.

СВОЙСТВА ПРОДУКТА EXTRUTEC®

ДЛЯ НАШЕЙ ПРОДУКЦИИ ИЗ КЕРАМИКИ МЫ РАЗРАБОТАЛИ СПЕЦИАЛЬНУЮ ИЗНОСОСТОЙКУЮ ТВЕРДУЮ ГЛАЗУРЬ.

ГЛАЗУРИ ТИПА HARDGLAZE 2.0 И НОВЫЕ ГЛАЗУРИ ТИПА HARDGLAZE 3.0, РАЗРАБОТАННЫЕ СПЕЦИАЛЬНО ДЛЯ ЦИФРОВЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, ЛОЖАТСЯ НА КЕРАМИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ КАК ЗАЩИТНЫЕ СЛОИ, А ВО ВРЕМЯ ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНОГО ОБЖИГА СОЗДАЮТ СЦЕПЛЕНИЕ, ОБЕСПЕЧИВАЯ ПОЛУЧЕНИЕ ОСОБОГО КАЧЕСТВА ЧРЕЗВЫЧАЙНО ИЗНОСОСТОЙКИХ И УДОБНЫХ В УХОДЕ В ТЕЧЕНИЕ ДЛИТЕЛЬНОГО ВРЕМЕНИ ПОВЕРХНОСТЕЙ.

ТАКИМ ОБРАЗОМ, НА ДЛИТЕЛЬНЫЙ СРОК СЛУЖБЫ ДОСТИГАЕТСЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНО ИЗНОСОСТОЙКОЕ И НЕСЛОЖНОЕ В УХОДЕ, КАЧЕСТВЕННОЕ, ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ. НАША КЕРАМИКА ОБЖИГАЕТСЯ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ ВПЛОТЬ ДО 1300 °C, ЭТИМ ОБЕСПЕЧИВАЕТСЯ НЕ ТОЛЬКО УСТОЙЧИВОСТЬ К ЗАГРЯЗНЕНИЮ, ДЕФОРМАЦИИ, НО И ГАРАНТИРУЕТСЯ МОРОЗОУСТОЙЧИВОСТЬ.

БИОСОВМЕСТИМОЕ УДОБСТВО В УХОДЕ
















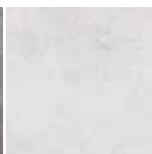






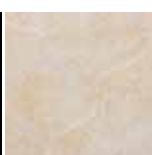




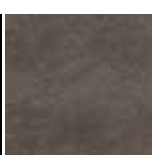
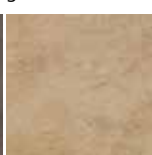
КЕРАМИКА STROENER УСТОЙЧИВА К ВОЗДЕЙСТВИЮ ПОГОДНЫХ УСЛОВИЙ, В ЧАСТНОСТИ, К МОРОЗУ, ПРИ ЭТОМ НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ ДОПОЛНИТЕЛЬНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ ГИДРОФОБИЗАТОРЫ ИЛИ СПЕЦИАЛЬНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ПРОПИТКИ ИЛИ ЗАПЕЧАТЫВАНИЯ ПОР. ДЛЯ ОЧИСТКИ И УХОДА НЕ ТРЕБУЕТСЯ ПРИМЕНЯТЬ КИСЛОТ, ЩЕЛОЧНЫХ РАСТВОРОВ И ПРОЧИХ ХИМИКАТОВ.

В СЛУЧАЕ С КЛИНКЕРНОЙ КЕРАМИКОЙ, ДАЖЕ ДЛЯ УДАЛЕНИЯ ЖИРНЫХ ПЯТЕН ИЛИ ПЯТЕН ОТ КРАСНОГО ВИНА БУДЕТ ДОСТАТОЧНО ВОСПОЛЬЗОВАТЬСЯ ВОДОЙ И САЛФЕТКОЙ. ПОРАЖЕНИЕ ПЛЕСЕНЬЮ И ПОКРЫТИЕ МХОМ ИСКЛЮЧЕНЫ – А ЗНАЧИТ, ИСКЛЮЧЕНО И ПРИМЕНЕНИЕ ХИМИЧЕСКИХ СРЕДСТВ В ДАЛЬНЕЙШЕМ.

**НАДЕЖНОСТЬ В
ПРИМЕНЕНИИ
ВЛИЯЕТ НА
МНОГИЕ
АСПЕКТЫ.**

**МЫ ДЕЛАЕМ
СТАВКУ НА
ДОЛГОВРЕМЕННОЕ
РАЗВИТИЕ,
УСВАИВАНИЕ
НОВЫХ
ВОЗМОЖНОСТЕЙ
И ИНЖЕНЕРНОЕ
ИСКУССТВО
В ОБЛАСТИ
ГЛАЗУРОВАНИЯ.**

KERAPLATTE®

| | | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  | EPOS |  |  |  |  |
| | | 951 krios | 952 pidra | 955 eres | 957 kawé |
|  | AERA T |  |  |  |  |
| | | 705 betone | 712 marone | 717 anthra | 721 roulé |
|  | AERA X |  |  | | |
| | | 710 crio | 755 camaro | | |
|  | AERA |  |  |  |  |
| | | 710 crio | 720 baccar | 722 paglio | 725 faveo |
|  | ROCCIA X |  |  | | |
| | | 920 weizenschnee | 927 rosenglut | | |
|  | ROCCIA |  |  |  |  |
| | | 833 corda | 834 giallo | 835 sandos | 837 marmos |
|  | ASAR X |  |  | | |
| | | 645 giru | 635 gari | | |

СТРАНИЦА 16

Ответ созданием нового керамического материала под природный камень: в дизайне, функциональных и осязательных характеристиках.

18



727
pinar



728
core

Модные цвета и современная поверхность.

24

Большой природный камень из керамики – это очень изысканно.

30



750
rubeo



755
samaro

Натуральный камень и керамика – они могут быть так похожи.

36

Интерпретация бестселлера – полевые цветы вместо сорных трав.

46



839
ferro



840
grigio



841
rosso



845
nero

Рельефная фактура – соответствующая духу времени.

52

X-Концепция High End – подходящая к террасным элементам.

62

KERAPLATTE®

| | | | | | |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|  | ASAR |  |  |  |  |
| | | 620 sass | 635 gari | 640 maro | 645 giru |
|  | TERRA |  |  |  |  |
| | | 215 patrizierrot | 307 weizengelb | 313 herbstfarben | 316 patrizierrot ofenbunt |
|  | DURO |  |  |  |  |
| | | 803 elba | 804 bossa | 825 sherry | 850 garda |
|  | SPALT-KLINKER |  |  |  |  |
| | | 120 weiß | 212 braun | 215 patrizierrot | 238 aluminium matt |

ПЛИТКА ДЛЯ ТЕРРАС

| | | | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  | TERIOTEC® X PROFILE |  |  |  |  |
| | | 705 betone | 717 anthra | 727 pinar | 952 pidra |
|  | TERIOTEC® X |  |  |  |  |
| | | 635 gari | 645 giru | 710 crio | 755 camaro |
|  | TERIOTEC® |  |  |  |  |
| | | 710 crio | 755 camaro | 920 weizenschnee | 927 rosen glut |

Классическая
керамика в новом
и практичном
формате.

68

Неглазурованная
плитка – высокая
прочность и яркие
натуральные цвета.

74

Глазурованная
керамика – большая
выносливость.

82



307
weizengelb



316
patrizierrot
ofenbunt



330
graphit



336
metallic schwarz

Выдерживает автомобильные
нагрузки за счет толщины
18мм.

88

СТРАНИЦА 94



955
eres

Оптический обман
поверхности –
на ощупь шероховатая,
гладкая на вид.

100



920
weizenschnee



927
rosenglut

Новый стандарт
при оформлении
свободных зон.

106

Изысканное
удовольствие.

110

ПРОМЫШЛЕННАЯ КЕРАМИКА



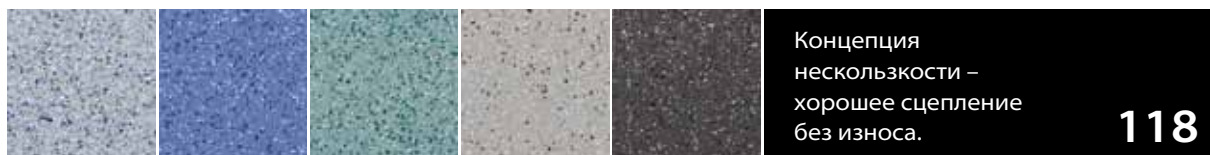
ИНФОРМАЦИЯ

СТРАНИЦА 132

INFO

Антискольжение, ASR 1.5/1,2,
Общие требования,
распределение Советы по укладке

СТРАНИЦА 116



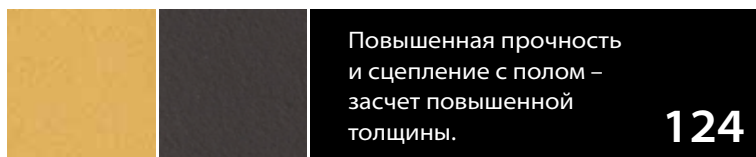
TS 40
blau

TS 44
azur

TS 50
mint

TS 60
grau

TS 80
anthrazit



320
sandgelb

330
graphit



Глубина балконной ступени 175 мм для обеспечения более качественной и надежной укладки.

Морозостойкая, с 25-летней гарантией.*

Современный, сдержанный стиль Loft.

Полностью декорированные калты.

В результате экструдированных керамических материалов достигается оптимальное сцепление задней стороны плитки.

Твердая глазурь фирмы STRÖNER для оптимального противоскольжения и ухода.

Максимальная стабильность цвета.

10 мм-толщина материала, откалиброванная.

52 мм-высота калты, с интегрированным носиком водостока

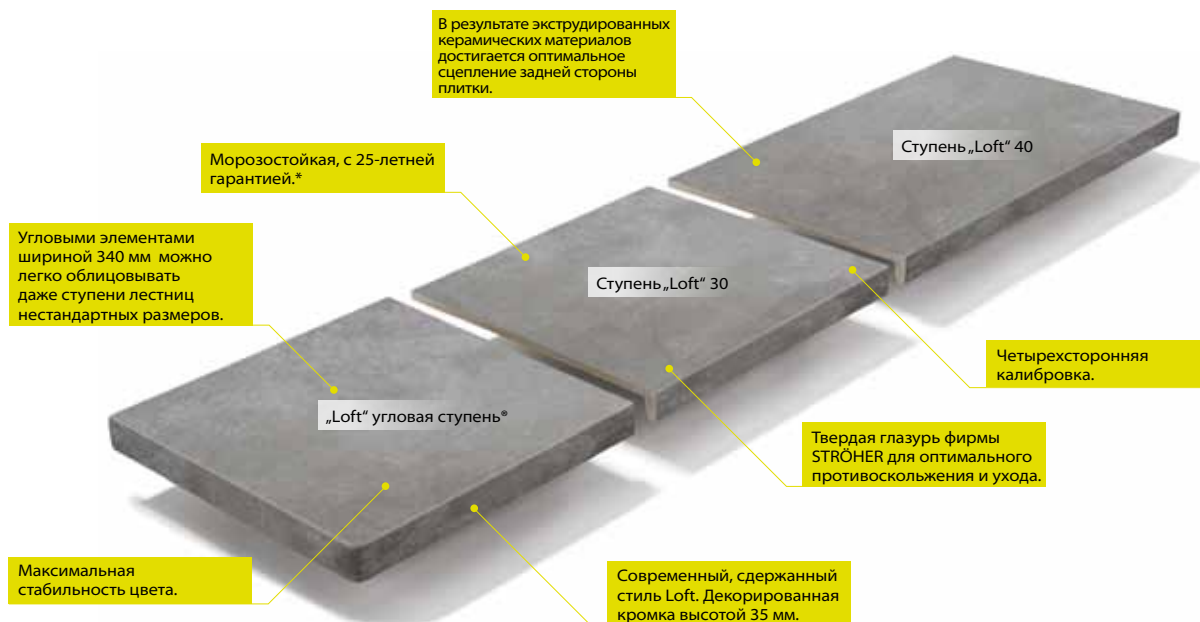
**MADE IN
DILLENBURG**

KERAPLATTE®

КОНЦЕПЦИЯ ДОМА В ЕДИНОМ ИЗЫСКАННОМ СТИЛЕ.

КЕРАМИКА В ГРУБОМ СТИЛЕ, С СОГЛАСОВАННЫМИ МЕЖДУ СОБОЙ ЭЛЕМЕНТАМИ ОТ БАЛКОННОЙ СТУПЕНИ ДО СТУПЕНИ, ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ ИННОВАЦИОННЫМ ДУХОМ И КОМФОРТОМ ПРОДУКТА, ЗАНИМАЮЩЕГО ЛИДИРУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ НА РЫНКЕ.

Многообразие фасонных деталей, морозоустойчивость и полностью декорированный край. В состоянии абсолютной готовности к применению из одних рук для площадок, лестниц и перегородок. Начиная от классических неглазурованных керамических плиток, включая крупноформатные плитки и заканчивая инновационными элементами для балконов. Края с совершенными керамическими решениями. Новое поколение флорентийских ступеней. По-современному сдержанный прямой профиль: ступень в стиле Loft и балконная ступень в стиле Loft. Оригинал.



ЭКСТРУДИРОВАННЫЙ КЕРАМИЧЕСКИЙ МАТЕРИАЛ ПОД ПРИРОДНЫЙ КАМЕНЬ

EPOS

ОТВЕТ СОЗДАНИЕМ НОВОГО
КЕРАМИЧЕСКОГО МАТЕРИАЛА
ПОД ПРИРОДНЫЙ КАМЕНЬ: В ДИЗАЙНЕ,
ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ И ОСЯЗАТЕЛЬНЫХ
ХАРАКТЕРИСТИКАХ. САМАЯ СОВРЕМЕННАЯ
ТЕХНОЛОГИЯ ЦИФРОВОЙ ПЕЧАТИ ПРИ
ОСТОРОЖНОМ ПРИМЕНЕНИИ ДЕЛАЕТ ЭТО
ВОЗМОЖНЫМ, ОБЕСПЕЧИВАЯ УДОБСТВО В УХОДЕ.



Ответ созданием нового керамического материала под природный камень: в дизайне, функциональных и осязательных характеристиках. Стиль Eros представляет собой удобное в применении решение в тенденции развития экологически безупречных, удобных в уходе и надежных в применении каменных полов. Привлекательная керамика под природный камень – осторожно внедряемая самая современная технология цифровой печати делает это возможным. Фирма STRÖNER не была бы фирмой STRÖNER, если бы она не смогла

Keraplatte® 8045/955 eres, „Loft“ Ступень® 9430/955 eres, „Loft“ угловая ступень® 9441/955 eres, плинтус 8102/955 eres



ничего сделать для того, чтобы отказаться от применения способа нанесения „переводной картинки“, на смену которому приходит технология цифровой печати. То же самое касается и осязательных характеристик. Благодаря новой глазури типа Hardglaze 3.0, специально разработанной для цифровой печати, нужно трижды посмотреть или почувствовать, что в самом деле речь идет не о природном камне. И это при чрезвычайном удобстве в уходе с помощью типичной глазури Hardglaze.

EPOS

НАДЕЖНОСТЬ В ПРИМЕНЕНИИ.
ПОРАЗИТЕЛЬНОЕ СХОДСТВО С ПРИРОДНЫМ
МАТЕРИАЛОМ. ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТЬ.

ФОРМАТЫ



8031, 30 x 30 CM
R 10



8045, 30 x 45 CM
R 10

HARDGLAZE
3.0 НЕ
СКОЛЬЗЯЩИЙ
И ПРОСТ В
УХОДЕ.

ЦВЕТА



951 krios



952 pidra



955 eres



957 kawe

МОЛДИНГИ

| | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Калибровано</p>  <p>9441 „Loft“ угловая ступень®</p> <p>951 krios 952 pidra 955 eres 957 kawe</p> | <p>Калибровано</p>  <p>9430 „Loft“ Ступень®</p> <p>951 krios 952 pidra 955 eres 957 kawe</p> | <p>Калибровано</p>  <p>4817 „Loft“ Ступень простая®</p> <p>951 krios 952 pidra 955 eres 957 kawe</p> |
|  <p>8102 плинтус</p> <p>951 krios 952 pidra 955 eres 957 kawe</p> | <p>Калибровано</p>  <p>9010 угол под ступень, внешний</p> <p>951 krios 952 pidra 955 eres 957 kawe</p> | <p>Калибровано</p>  <p>Продукция STRÖHER: снаружи и внутри. Цвета 952 pidra и 955 eres также доступны в виде террасных пластин. Дополнительная информация на стр. 100.</p> |










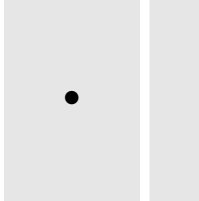
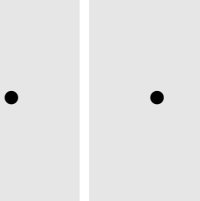
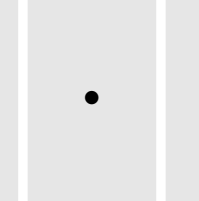
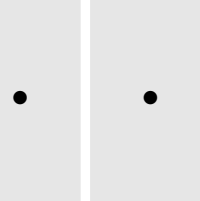







EPOS

НАДЕЖНОСТЬ В ПРИМЕНЕНИИ. ПОРАЗИТЕЛЬНОЕ СХОДСТВО С ПРИРОДНЫМ МАТЕРИАЛОМ. ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТЬ.

KERAPLATTE® глазурованная клинкерная плитка, DIN EN 14411, Gr. AI_b



| |  |  |  |  |  |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Обозначение артикула | 8031 Плитка | 8045 Плитка | 4817 „Loft“ Ступень простая ^{1) 2)} | 9430 „Loft“ Ступень ^{1) 2)} | 9441 „Loft“ угловая ступень ^{1) 2) 3)} | 8102 плинтус | 9010 угол под ступень, внешний ¹⁾ |
| Размер растра в см | 30 | 30 x 45 | 30 | 30 | 30 | 30 | - |
| технологические стандартные размеры в мм | 294 x 294 x 10 | 444 x 294 x 10 | 294 x 175 x 52 x 10 | 294 x 340 x 35 x 11 | 340 x 340 x 35 x 11 | 294 x 73 x 8 | 157 x 52 x 52 x 10 |
|  951 krios |  |  |  |  |  |  |  |
|  952 pidra | | | | | | | |
|  955 eres | | | | | | | |
|  957 kawe | | | | | | | |
| шт. в пакете | 11 | 6 | 6 | 4 | 1 | 18 | 2 |
| количество штук в м ² /п.м. с учетом шва | 11,00 | 7,41 | 3,30 | 3,30 | - | 3,30 | - |
| количество штук в палете | 572 | 312 | 192 | 100 | 78 | 3.240 | - |
| количество м ² /п.м. в упаковке | 1,00 | 0,81 | 1,82 | 1,21 | - | 5,45 | - |
| количество м ² /п.м. в палете | 52,00 | 42,11 | 58,18 | 30,30 | - | 981,82 | - |
| количество упаковок в палете | 52 | 52 | 32 | 25 | 78 | 180 | - |
| вес палеты в кг | 955 | 823 | 278 | 234 | 281 | 1.257 | - |
| вес штуки в кг | 1,670 | 2,637 | 1,450 | 2,340 | 3,600 | 0,388 | 0,400 |
| вес м ² /п.м. в кг | 18,370 | 19,540 | 4,785 | 7,722 | - | 1,280 | - |
| вес упаковки в кг | 18,370 | 15,822 | 8,700 | 9,360 | 3,600 | 6,984 | 0,800 |
| Класс противоскольжения | R 10/A | R 10/A | R 10/A | R 10/A | R 10/A | - | - |
| группа истираемости | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | - | - |

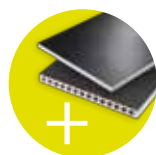
● = Складская позиция ¹⁾ = Четырехсторонняя калибровка ²⁾ = При укладке необходимо руководствоваться рекомендациями STRÖNER GmbH, а также действующими нормами и стандартами.

³⁾ = Loft угловая ступень 340 мм дает дополнительную возможность для подрезки до нужного размера при нестандартных лестничных маршах.

Изображенные картинки являются примерными, на практике возможны отклонения.

* STRÖNER - единственный немецкий производитель и поставщик, предоставляющий на все продукты, произведенные методом экструдирования 25-летнюю гарантию на морозостойкость, при условии квалифицированной и профессиональной укладки материала специалистом: Keraplatte® Aera X, Keraplatte® Roccia X, Keraplatte® Asar X, Keraplatte® Epos, Keraplatte® Aera, Keraplatte® Aera T, Keraplatte® Roccia, Keraplatte® Asar, Keraplatte® Terra, Keraplatte® Duro, Teriolec® Плитка для террас, Teriolec® X Плитка для террас, Teriolec® X Profile Плитка для террас, Riegel 50, Handstrich, Steinlinge, Zeitlos, Glanzstücke, Keravette®, Keraprotect®, Stalotec®.

Keraplatte® 8031/952 pidra, „Loft“ Ступень® 9430/952 pidra, „Loft“ угловая ступень® 9441/952 pidra



Продукция STRÖNER: снаружи и внутри. Цвета 952 pidra и 955 еges также доступны в виде террасных пластин. Дополнительная информация на стр. 100.

МОДНЫЕ ЦВЕТА И СОВРЕМЕННАЯ ПОВЕРХНОСТЬ

AERA T

ИННОВАЦИЯ „HARDGLAZE 2.0“ В ГЛАЗУРИ,
КЛАССИЧЕСКАЯ СОВРЕМЕННАЯ СЕРИЯ.
В ЦВЕТАХ ВЕТОНЕ, ANTHRA И PINAR ПРИСУТСТВУЮТ
ТАКЖЕ ТЕРРАСНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ 40 x 80 CM.



Классические оттенки модных архитектурных направлений: прохладный серый цвет, теплый коричневый цвет и элегантный желтый цвет. Эта серия создана на базе решений, присущих современной архитектуре загородного жилого дома, независимо от типа дома. Это может быть и небольшая дача и загородный дом и таунхаус. Сочетание классической поверхности натурального камня серий Aera и новое достижение компаний

Keraplatte® 8045/705 betone, „Loft“ Ступень® 9430/705 betone



STRÖNER – модифицированная глазурь Hardglaze 2.0 на основе минеральных оксидов, предают серий Aera T особую уникальность.

AERA T

МОРОЗОУСТОЙЧИВАЯ. НЕСКОЛЬЗЯЩАЯ. СОВРЕМЕННАЯ.

ФОРМАТЫ



8031, 30 x 30 CM
R 10



8045, 30 x 45 CM
R 10

ЦВЕТА



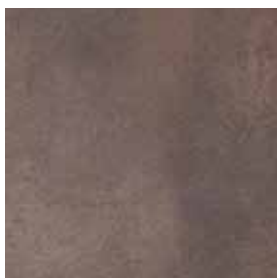
728 core



727 pinar



721 roulé



712 marone


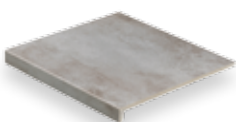
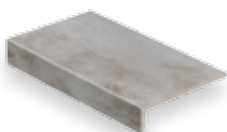








705 betone



717 anthra

МОЛДИНГИ





















| | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Калибровано</p>  <p>9441 „Loft“ угловая ступень*</p> <p>705 betone 717 anthra</p> | <p>Калибровано</p>  <p>9430 „Loft“ Ступень*</p> <p>705 betone 717 anthra</p> | <p>Калибровано</p>  <p>4817 „Loft“ Ступень простая*</p> <p>705 betone 712 marone 717 anthra</p> <p>721 roulé 727 pinar 728 core</p> |
|  <p>8108 плинтус</p> <p>705 betone 712 marone 717 anthra</p> <p>721 roulé 727 pinar 728 core</p> | <p>Калибровано</p>  <p>9010 угол под ступень, внешний</p> <p>705 betone 712 marone 717 anthra</p> <p>721 roulé 727 pinar 728 core</p> |  <p>9340 рядовая флорентийская ступень</p> <p>712 marone 721 roulé 727 pinar 728 core</p> |
|  <p>9331 угловая флорентийская ступень</p> <p>712 marone 721 roulé 727 pinar 728 core</p> |  <p>9117/9118 плинтус для флорентийской ступени, левый/правый</p> <p>712 marone 721 roulé 727 pinar 728 core</p> | <p>Калибровано</p>  <p>Продукция STRÖHER: снаружи и внутри. Цвета 705 betone, 717 anthra и 727 pinar также доступны в виде террасных пластин. Дополнительная информация на стр. 100.</p> |

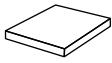





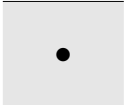
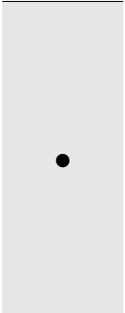
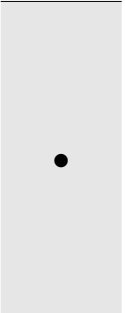





AERA T

МОРОЗОУСТОЙЧИВАЯ. НЕСКОЛЬЗЯЩАЯ. СОВРЕМЕННАЯ.

KERAPLATTE® глазурованная клинкерная плитка, DIN EN 14411, Gr. AI_B

| |  |  |  |  |  |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Обозначение артикула | 8031 Плитка | 8045 Плитка | 8131 Плитка для ступени, с насечкой | 4817 „Loft“ Ступень простая® 1) 2) | 9340 рядовая флорентийская ступень 2) | 9331 угловая флорентийская ступень 2) 3) | 9430 „Loft“ Ступень® 1) 2) |
| Размер раstra в см | 30 | 30 x 45 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| технологические стандартные размеры в мм | 294 x 294 x 10 | 444 x 294 x 10 | 294 x 300 x 10 | 294 x 175 x 52 x 10 | 294 x 340 x 12 | 345 x 345 x 12 | 294 x 340 x 35 x 11 |
|  705 betone | | | | | | |  |
|  717 anthra | | | | | | | |
|  728 core |  |  |  |  | | | |
|  712 marone | | | | | | | |
|  721 roulé | | | | |  |  | |
|  727 pinar | | | | | | | |
| шт. в пакете | 11 | 6 | 10 | 6 | 4 | 1 | 4 |
| количество штук в м ² /п.м. с учетом шва | 11,00 | 7,41 | 3,30 | 3,30 | 3,30 | - | 3,30 |
| количество штук в палете | 572 | 312 | 520 | 192 | 160 | 78 | 100 |
| количество м ² /п.м. в упаковке | 1,00 | 0,81 | 3,03 | 1,82 | 1,21 | - | 1,21 |
| количество м ² /п.м. в палете | 52,00 | 42,11 | 157,58 | 58,18 | 48,48 | - | 30,30 |
| количество упаковок в палете | 52 | 52 | 52 | 32 | 40 | 78 | 25 |
| вес палеты в кг | 955 | 823 | 889 | 278 | 523 | 312 | 234 |
| вес штуки в кг | 1,670 | 2,637 | 1,710 | 1,450 | 3,270 | 4,000 | 2,340 |
| вес м ² /п.м. в кг | 18,370 | 19,540 | 5,643 | 4,785 | 10,791 | - | 7,722 |
| вес упаковки в кг | 18,370 | 15,822 | 17,10 | 8,700 | 13,080 | 4,000 | 9,360 |
| Класс противоскольжения | R 10/A | R 10/A | R 10/A | R 10/A | R 10/A | R 10/A | R 10/A |
| группа истираемости | 5 ⁴⁾ | 5 ⁴⁾ | 5 ⁴⁾ | 5 ⁴⁾ | 5 | 5 | 5 ⁴⁾ |

|  |  |  |  |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| 9441 „Loft“ угловая ступень ^{1) 2) 3)} | 8108 плинтус | 9010 угол под ступень, внешний ¹⁾ | 9117 плинтус для флорентийской ступени, левый | 9118 плинтус для флорентийской ступени, правый | 0331 МОЗАИЧНАЯ поверхность |
| 30 | 30 | - | - | - | 30 (2,5 x 2,5) |
| 340 x 340 x 35 x 11 | 294 x 73 x 8 | 157 x 52 x 52 x 10 | Длина ступени 290 | Длина ступени 290 | 294 x 294 x 10 |
|  |  |  |  |  |  |
| 1 | 18 | 2 | 9 | 9 | 11 |
| - | 3,30 | - | - | - | 11,00 |
| 78 | 3.240 | - | - | - | - |
| - | 5,45 | - | - | - | - |
| - | 981,82 | - | - | - | - |
| 78 | 180 | - | - | - | - |
| 281 | 1.257 | - | - | - | - |
| 3,600 | 0,388 | 0,400 | 0,584 | 0,584 | 1,500 |
| - | 1,280 | - | - | - | - |
| 3,600 | 6,984 | 0,800 | 5,256 | 5,256 | 16,500 |
| R 10/A | - | - | - | - | R 10/B |
| 5 ⁴⁾ | - | - | - | - | 5 ⁴⁾ |



- = Складская позиция
- ¹⁾ = Четырехсторонняя калибровка
- ²⁾ = При укладке необходимо руководствоваться рекомендациями STRÖHER GmbH, а также действующими нормами и стандартами.
- ³⁾ = Флорентийская угловая ступень глубиной 345 мм и Loft угловая ступень 340 мм дает дополнительную возможность для подрезки до нужного размера при нестандартных лестничных маршах.
- ⁴⁾ = Цвет 717 anthra имеет группу истираемости 4.

Изображенные картинки являются примерными, на практике возможны отклонения.

* STRÖHER - единственный немецкий производитель и поставщик, предоставляющий на все продукты, произведенные методом экструдирования 25-летнюю гарантию на морозоустойчивость, при условии квалифицированной и профессиональной укладки материала специалистом: Keraplatte® Aera X, Keraplatte® Roccia X, Keraplatte® Asar X, Keraplatte® Epos, Keraplatte® Aera, Keraplatte® Aera T, Keraplatte® Roccia, Keraplatte® Asar, Keraplatte® Terra, Keraplatte® Duro, TerioTec® Плитка для террас, TerioTec® X Плитка для террас, TerioTec® X Profile Плитка для террас, Riegel 50, Handstrich, Steinlinge, Zeitlos, Glanzstücke, Keravette®, Keraprotect®, Stalotec®.



Продукция STRÖHER: снаружи и внутри. Цвета 705 betone, 717 anthra и 727 pinar также доступны в виде террасных пластин. Дополнительная информация на стр. 100.

**БОЛЬШОЙ ПРИРОДНЫЙ
КАМЕНЬ ИЗ КЕРАМИКИ –
ЭТО ОЧЕНЬ ИЗЫСКАННО**

AERA X

**ОЩУЩЕНИЕ ОТКРЫТОГО ПРОСТРАНСТВА.
X-КОНЦЕПЦИЯ, КОМБИНИРУЕМАЯ
С ТЕРРАСНЫМИ ЭЛЕМЕНТАМИ,
В 5 ФОРМАТАХ ОТ 40 x 40 ДО 40 x 80 CM.**



Керамика из этой серии станет лучшим решением, если Вы захотите создать миматию природного камня с помощью плитки. Серия Aera X, с новой, крупноформатной, напольной плиткой и декоративными элементами, стала началом новой "эры" серий Aera и новой эрой в направлении замещения натурального камня керамикой.

Keraplatte® 8064/710 crio, „Loft“ Ступень® 9440/710 crio, „Loft“ угловая ступень® 9441/710 crio



AERA X

МОРОЗОУСТОЙЧИВАЯ. НЕ СКОЛЬЗКАЯ. ИЗЫСКАННАЯ.

ФОРМАТЫ



8063, 30 x 60 CM
R 10



8041, 40 x 40 CM
R 10



8064, 40 x 60 CM
R 9

ЦВЕТА И МОЗАИЧНАЯ



710 crio



755 camaro

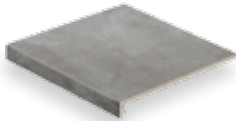
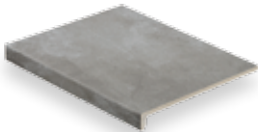
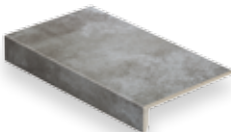







0331/710 crio



0331/755 camaro

МОЛДИНГИ

















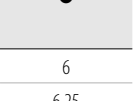






| | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Калибровано</p>  <p>9430 „Loft“ Ступень®</p> <p>710 crio 755 camaro</p> | <p>Калибровано</p>  <p>9440 „Loft“ Ступень®</p> <p>710 crio 755 camaro</p> | <p>Калибровано</p>  <p>4817 „Loft“ Ступень простая®</p> <p>710 crio 755 camaro</p> |
| <p>Калибровано</p>  <p>9441 „Loft“ угловая ступень®</p> <p>710 crio 755 camaro</p> | <p>Калибровано</p>  <p>9010 угол под ступень, внешний</p> <p>710 crio 755 camaro</p> |  <p>8108 плинтус</p> <p>710 crio 755 camaro</p> |
|  <p>8109 плинтус</p> <p>710 crio 755 camaro</p> | <p>Калибровано</p>  <p>Продукция STRÖNER: снаружи и внутри. Цвета 710 crio и 755 camaro также доступны в виде террасных пластин. Дополнительная информация на стр. 106.</p> | |











AERA X

МОРОЗОУСТОЙЧИВАЯ. НЕ СКОЛЬЗКАЯ. ИЗЫСКАННАЯ.

KERAPLATTE® глазурованная клинкерная плитка, DIN EN 14411, Gr. AI_b

| |  |  |  |  |  |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Обозначение артикула | 8041 Плитка ¹⁾ | 8063 Плитка | 8064 Плитка ¹⁾ | 4817 „Loft“ Ступень простая ^{1) 2)} | 9430 „Loft“ Ступень ^{1) 2)} | 9440 „Loft“ Ступень ^{1) 2)} | 9441 „Loft“ угловая ступень ^{1) 2) 3)} |
| Размер растра в см | 40 | 30 x 60 | 40 x 60 | 30 | 30 | 40 | 30 |
| технологические стандартные размеры в мм | 394 x 394 x 10 | 594 x 294 x 10 | 594 x 394 x 10 | 294 x 175 x 52 x 10 | 294 x 340 x 35 x 11 | 394 x 340 x 35 x 11 | 340 x 340 x 35 x 11 |
|  710 crio |  |  |  |  |  |  |  |
|  755 camaro |  |  |  |  |  |  |  |
| шт. в пакете | 6 | 6 | 4 | 6 | 4 | 4 | 1 |
| количество штук в м ² /п.м. с учетом шва | 6,25 | 5,50 | 4,18 | 3,30 | 3,30 | 2,50 | - |
| количество штук в палете | 180 | 240 | 120 | 192 | 100 | 100 | 78 |
| количество м ² /п.м. в упаковке | 0,96 | 1,09 | 0,96 | 1,82 | 1,21 | 1,60 | - |
| количество м ² /п.м. в палете | 28,80 | 43,64 | 28,71 | 58,18 | 30,30 | 40,00 | - |
| количество упаковок в палете | 30 | 40 | 30 | 32 | 25 | 25 | 78 |
| вес палеты в кг | 630 | 877 | 600 | 278 | 234 | 318 | 281 |
| вес штуки в кг | 3,500 | 3,654 | 5,000 | 1,450 | 2,340 | 3,180 | 3,600 |
| вес м ² /п.м. в кг | 21,875 | 20,097 | 20,900 | 4,785 | 7,722 | 7,950 | - |
| вес упаковки в кг | 21,000 | 21,924 | 20,000 | 8,700 | 9,360 | 12,720 | 3,600 |
| Класс противоскольжения | R 10/A | R 9 | R 9 | R 10/A | R 10/A | R 10/A | R 10/A |
| группа истираемости | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |

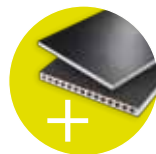


|  |  |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 8108 плитус | 8109 плитус | 9010 угол под ступень, внешний ¹⁾ | 0331 мозаичная поверхность |
| 30 | 40 | - | 30 (2,5 x 2,5) |
| 294 x 73 x 8 | 394 x 73 x 8 | 157 x 52 x 52 x 10 | 294 x 294 x 10 |
|  |  |  |  |
| 18 | 18 | 2 | 11 |
| 3,30 | 2,50 | - | 11,00 |
| 3.240 | 2.520 | - | - |
| 5,45 | 7,20 | - | - |
| 981,82 | 1.008,00 | - | - |
| 180 | 140 | - | - |
| 1.257 | 1.247 | - | - |
| 0,388 | 0,495 | 0,400 | 1,500 |
| 1,280 | 1,238 | - | - |
| 6,984 | 8,910 | 0,800 | 16,500 |
| - | - | - | R 10/B |
| - | - | - | 5 |

- = Складская позиция
- ¹⁾ = Четырехсторонняя калибровка
- ²⁾ = При укладке необходимо руководствоваться рекомендациями STRÖHER GmbH, а также действующими нормами и стандартами.
- ³⁾ = Loft угловая ступень глубиной 340 мм даёт дополнительную возможность для подрезки до нужного размера при нестандартных лестничных маршах.

Изображенные картинки являются примерными, на практике возможны отклонения.

* STRÖHER - единственный немецкий производитель и поставщик, предоставляющий на все продукты, произведенные методом экструдирования 25-летнюю гарантию на морозоустойчивость, при условии квалифицированной и профессиональной укладки материала специалистом: Keraplatte® Aera X, Keraplatte® Roccia X, Keraplatte® Asar X, Keraplatte® Epos, Keraplatte® Aera, Keraplatte® Aera T, Keraplatte® Roccia, Keraplatte® Asar, Keraplatte® Terra, Keraplatte® Duro, TerioTec® Плитка для террас, TerioTec® X Плитка для террас, TerioTec® X Profile Плитка для террас, Riegel 50, Handstrich, Steinlinge, Zeitlos, Glanzstücke, Keravette®, Keraprotect®, Stalotec®.



Продукция STRÖHER: снаружи и внутри. Цвета 710 сгю и 755 сагамо также доступны в виде террасных пластин. Дополнительная информация на стр. 106.



Другие форматы керамики цветов 710 сгю и 755 сагамо на стр. 36.

НАТУРАЛЬНЫЙ КАМЕНЬ И КЕРАМИКА – ОНИ МОГУТ БЫТЬ ТАК ПОХОЖИ

AERA

ОРИГИНАЛ – ПОДТВЕРЖДЕНИЕ НОВОЙ ЭРЫ,
ЕСТЕСТВЕННЫЙ СТИЛЬНЫЙ ПРИРОДНЫЙ КАМЕНЬ,
НЕ ТРЕБУЮЩИЙ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО УХОДА.



Сотни лет и громадное давление - вот история происхождения натурального природного камня. Сейчас началась новая эра – экструзия и влажная формовка. Сохранение фактуры и минеральных составляющих, характерные прожилки и натуральный блеск – это отличительные особенности новой серии AERA. Но при этом добавились такие качества, как: морозоустойчивость, простота в уходе и абсолютно естественный вид.

Keraplatte® 8045, „Loft“ Ступень простая® 4817, „Loft“ Ступень® 9430, „Loft“ угловая ступень® 9441, плинтус 8108/755 camaro



Керамический природный камень - это новая фактурная керамика первоклассного уровня, показывающая насколько прозрачными стали различия в декоре интерьера и экстерьера.

AERA

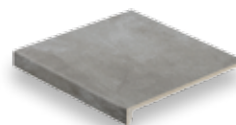
МОРОЗОУСТОЙЧИВАЯ. НЕ СКОЛЬЗКАЯ. СТИЛЬНАЯ.



Keraplatte® 8045/710 crio

МОЛДИНГИ

Калибровано



9430
„Loft“ Ступень®

710 crio
755 camaro

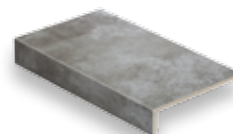
Калибровано



9441
„Loft“ угловая ступень®

710 crio
755 camaro




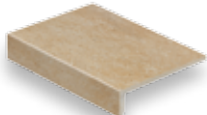




Калибровано



4817
„Loft“ Ступень простая®

710 crio
720 baccar
722 paglio

725 faveo
750 rubeo
755 camaro

| | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>9240 рядовая флорентийская ступень</p> <p>720 baccar 725 faveo 750 rubeo</p> |  <p>9340 рядовая флорентийская ступень</p> <p>725 faveo 750 rubeo 755 camaro</p> |  <p>9331 угловая флорентийская ступень</p> <p>725 faveo 750 rubeo 755 camaro</p> |
| <p>Калибровано</p>  <p>4816 „Loft“ Ступень простая*</p> <p>720 baccar 725 faveo 750 rubeo</p> |  <p>8107 плинтус</p> <p>720 baccar 725 faveo 750 rubeo</p> |  <p>8108 плинтус</p> <p>725 faveo 750 rubeo 755 camaro</p> |
| <p>Калибровано</p>  <p>9010 угол под ступень, внешний</p> <p>710 crio 720 baccar 722 paglio</p> <p>725 faveo 750 rubeo 755 camaro</p> |  <p>9117/9118 плинтус для флорентийской ступени, левый/правый</p> <p>710 crio 720 baccar 722 paglio</p> <p>725 faveo 750 rubeo 755 camaro</p> | |



AERA

МОРОЗОУСТОЙЧИВАЯ. НЕ СКОЛЬЗКАЯ. СТИЛЬНАЯ.

ФОРМАТЫ



8081, 24 x 24 CM
R 10



8031, 30 x 30 CM
R 10



8045, 30 x 45 CM
R 10

ЦВЕТА



710 crio



725 faveo



750 rubeo



720 baccar

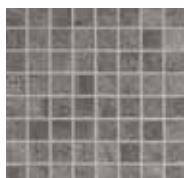


722 paglio



755 camaro

МОЗАИЧНАЯ И БОРДЮР



0331/710 crio



0331/755 camaro



0331/AE 03



0232/AE 01



0232/AE 02



0501/AE 12



0500/AE 11



0232/AE 03



0600/AE 10



0232/AE 04



0232/AE 05



AERA

МОРОЗОУСТОЙЧИВАЯ. НЕ СКОЛЬЗКАЯ. СТИЛЬНАЯ.

KERAPLATTE® глазурованная клинкерная плитка, DIN EN 14411, Gr. AI_b



















| Обозначение артикула | 8081 Плитка | 8031 Плитка | 8045 Плитка | 8181 Плитка для ступени, с насечкой | 8131 Плитка для ступени, с насечкой | 4816 „Loft“ Ступень простая ¹⁾²⁾ | 4817 „Loft“ Ступень простая ¹⁾²⁾ | 9240 рядовая флорентийская ступень ²⁾ |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Размер растра в см | 25 | 30 | 30 x 45 | 25 | 30 | 25 | 30 | 25 |
| технологические стандартные размеры в мм | 240 x 240 x 10 | 294 x 294 x 10 | 444 x 294 x 10 | 240 x 300 x 10 | 294 x 300 x 10 | 240 x 175 x 52 x 10 | 294 x 175 x 52 x 10 | 240 x 340 x 12 |
| <ul style="list-style-type: none"> 725 faveo 750 rubeo 720 baccar 722 paglio 710 crio 755 camaro | | | | | | | | |
| шт. в пакете | 16 | 11 | 6 | 10 | 10 | 6 | 6 | 4 |
| количество штук в м ² /п.м. с учетом шва | 16,00 | 11,00 | 7,41 | 4,00 | 3,30 | 4,00 | 3,30 | 4,00 |
| количество штук в палете | 1.008 | 572 | 312 | 640 | 520 | 456 | 192 | 160 |
| количество м ² /п.м. в упаковке | 1,00 | 1,00 | 0,81 | 2,50 | 3,03 | 1,50 | 1,82 | 1,00 |
| количество м ² /п.м. в палете | 63,00 | 52,00 | 42,11 | 160,00 | 157,58 | 114,00 | 58,18 | 40,00 |
| количество упаковок в палете | 63 | 52 | 52 | 64 | 52 | 76 | 32 | 40 |
| вес палеты в кг | 1.174 | 955 | 823 | 950 | 889 | 520 | 278 | 414 |
| вес штуки в кг | 1,165 | 1,670 | 2,637 | 1,485 | 1,710 | 1,140 | 1,450 | 2,590 |
| вес м ² /п.м. в кг | 18,640 | 18,370 | 19,540 | 5,940 | 5,643 | 4,560 | 4,785 | 10,360 |
| вес упаковки в кг | 18,640 | 18,370 | 15,822 | 14,850 | 17,10 | 6,840 | 8,700 | 10,360 |
| Класс противоскольжения | R 10/A | R 10/A | R 10/A | R 10/A | R 10/A | R 10/A | R 10/A | R 10/A |
| группа истираемости | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |

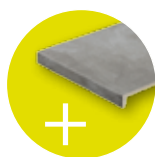
● = Складская позиция.

¹⁾ = Четырехсторонняя калибровка. ²⁾ = При укладке необходимо руководствоваться рекомендациями STRÖNER GmbH, а также действующими нормами и стандартами. ³⁾ = Флорентийская угловая ступень глубиной 345 мм и Loft угловая ступень 340 мм дает дополнительную возможность для подрезки до нужного размера при нестандартных лестничных маршах.

Изображенные картинки являются примерными, на практике возможны отклонения.

* STRÖNER - единственный немецкий производитель и поставщик, предоставляющий на все продукты, произведенные методом экструдирования 25-летнюю гарантию на морозоустойчивость, при условии квалифицированной и профессиональной укладки материала специалистом: Keraplatte® Aera X, Keraplatte® Roccia X, Keraplatte® Asar X, Keraplatte® Epos, Keraplatte® Aera, Keraplatte® Aera T, Keraplatte® Roccia, Keraplatte® Asar, Keraplatte® Terra, Keraplatte® Duro, TerioTec® Плитка для террас, TerioTec® X Плитка для террас, TerioTec® X Profile Плитка для террас, Riegel 50, Handstrich, Steinlinge, Zeitlos, Glanzstücke, Keravette®, Keraprotect®, Stalotec®.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 9340 рядовая флорентийская ступень ²⁾ | 9331 угловая флорентийская ступень ²⁾³⁾ | 9430 „Loft“ Ступень ^{® 1) 2)} | 9441 „Loft“ угловая ступень ^{® 1) 2) 3)} | 8107 плинтус | 8108 плинтус | 9010 угол под ступень, внешний ¹⁾ | 9117 плинтус для флорентийской ступени, левый | 9118 плинтус для флорентийской ступени, правый |
| 30 | 30 | 30 | 30 | 25 | 30 | - | - | - |
| 294 x 340 x 12 | 345 x 345 x 12 | 294 x 340 x 35 x 11 | 340 x 340 x 35 x 11 | 240 x 73 x 8 | 294 x 73 x 8 | 157 x 52 x 52 x 10 | Длина ступени 290 | Длина ступени 290 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | 1 | 4 | 1 | 18 | 18 | 2 | 9 | 9 |
| 3,30 | - | 3,30 | - | 4,00 | 3,30 | - | - | - |
| 160 | 78 | 100 | 78 | 3.600 | 3.240 | - | - | - |
| 1,21 | - | 1,21 | - | 4,50 | 5,45 | - | - | - |
| 48,48 | - | 30,30 | - | 900,00 | 981,82 | - | - | - |
| 40 | 78 | 25 | 78 | 200 | 180 | - | - | - |
| 523 | 312 | 234 | 281 | 1.094 | 1.257 | - | - | - |
| 3,270 | 4,000 | 2,340 | 3,600 | 0,304 | 0,388 | 0,400 | 0,584 | 0,584 |
| 10,791 | - | 7,722 | - | 1,216 | 1,280 | - | - | - |
| 13,080 | 4,000 | 9,360 | 3,600 | 5,472 | 6,984 | 0,800 | 5,256 | 5,256 |
| R 10/A | R 10/A | R 10/A | R 10/A | - | - | - | - | - |
| 5 | 5 | 5 | 5 | - | - | - | - | - |



Другие форматы керамики цветов 710 сію и 755 сагаго на стр. 30.











Продукция STRÖHER: снаружи и внутри. Цвета 710 сію и 755 сагаго также доступны в виде террасных пластин. Дополнительная информация на стр. 106.












AERA

МОРОЗОУСТОЙЧИВАЯ. НЕ СКОЛЬЗКАЯ. СТИЛЬНАЯ.

KERAPLATTE® глазурованная клинкерная плитка, DIN EN 14411, Gr. AI_b

| |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Обозначение артикула | 0232/AE 01 бордюры | 0232/AE 02 бордюры | 0235/AE 02 Угловой элемент для бордюра | 0232/AE 04 бордюры | 0232/AE 05 бордюры | 0600/AE 10 декор Fiora | 0500/AE 11 декор Octagon | 0501/AE 12 декор Windrose |
| Размер раstra в см | 30 | 30 | - | 30 | 30 | 60 | Декоры 0500 или 0501 в сочетании с обрамлением 0503 соответствуют раstrу формата 30. Декоры 0500 или 0501 в сочетании с обрамлением 0505 соответствуют раstrу формата 24, Ø = 715 mm | |
| технологические стандартные размеры в мм | 294 x 70 x 10 | 294 x 72 x 10 | 72 x 72 x 10 | 294 x 46 x 10 | 294 x 50 x 10 | 594 x 594 x 10 | | |
| | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| количество штук в м ² /п.м. с учетом шва | 3,30 | 3,30 | - | 3,30 | 3,30 | - | - | - |
| вес штуки в кг | 0,382 | 0,400 | 0,200 | 0,450 | 0,273 | 7,600 | 7,600 | 7,600 |
| Класс противоскольжения | R 10/A | R 10/A | R 10/A | R 10/A | R 10/A | R 10/A | R 10/A | R 10/A |
| группа истираемости | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |



| |  |  |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Обозначение артикула | 0503 Обрамление | 0505 Обрамление | 0331 мозаичная поверхность | 0232 мозаичная поверхность |
| Размер раstra в см | 30 | 24 | 30 (2,5 x 2,5) | 30 (2,5 x 2,5) |
| технологические стандартные размеры в мм | 900 x 900 | 1000 x 1000 | 294 x 294 x 10 | 294 x 85 x 10 |
|  725 faveo | | | | |
|  750 rubeo | | ● | | |
|  720 baccar | ● | | | |
|  722 paglio | | | | |
|  710 crio | | | | |
|  755 camaro | | | ● | |
|  AE 03 | | | | ● |
| шт. в пакете | 1 | 1 | 11 | - |
| количество штук в м ² /л.м. с учетом шва | - | - | 11,00 | 3,30 |
| вес штуки в кг | 8,000 | 10,800 | 1,500 | 0,450 |
| Класс противоскольжения | R 10/A | R 10/A | R 10/B | R 10/B |
| группа истираемости | 5 | 5 | 5 | 5 |

● = Складская позиция

* STRÖNER - единственный немецкий производитель и поставщик, предоставляющий на все продукты, произведённые методом экструзии 25-летнюю гарантию на морозоустойчивость, при условии квалифицированной и профессиональной укладки материала специалистом: Keraplatte® Aera X, Keraplatte® Roccia X, Keraplatte® Asar X, Keraplatte® Eros, Keraplatte® Aera, Keraplatte® Aera T, Keraplatte® Roccia, Keraplatte® Asar, Keraplatte® Terra, Keraplatte® Duro, TerioTec® Плитка для террас, TerioTec® X Плитка для террас, TerioTec® X Profile Плитка для террас, Riegel 50, Handtrich, Steinlinge, Zeitlos, Glanzstücke, Keravette®, Keraprotect®, Stalotec®.

ИНТЕРПРЕТАЦИЯ БЕСТСЕЛЛЕРА- ПОЛЕВЫЕ ЦВЕТЫ ВМЕСТО СОРНЫХ ТРАВ

РОССИА X

НЕОГРАНИЧЕННЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ.
X-КОНЦЕПЦИЯ, КОМБИНИРУЕМАЯ
С ТЕРРАСНЫМИ ЭЛЕМЕНТАМИ,
В 6 ФОРМАТАХ ОТ 30 x 30 ДО 40 x 80 CM.

Одним X дает больше свободы, чем другим, несмотря на это они больше любят M. Одни рассматривают природную сущность как шаг назад, другие - как этап прогресса. Среда, переданная природой, является гарантом индивидуальности и необузданной свободы. Новым, крупноформатным размером и уникальными декоративными элементами, которых еще не было на рынке, Россия X заслуживает особого внимания людей

Keraplatte® 8064/927 rosenglut, „Loft“ Ступень® 9440/927 rosenglut, „Loft“ угловая ступень® 9441/927 rosenglut, плинтус 8109/927 rosenglut



с активной жизненной позицией. Керамика новой серии Roscia X обладает такими же свойствами, как и традиционная клинкерная керамика.

ROSSIA X МОРОЗОУСТОЙЧИВАЯ. НЕ СКОЛЬЗКАЯ. БЕЗУПРЕЧНАЯ.

ФОРМАТЫ



8031, 30 x 30 CM
R 10



8045, 30 x 45 CM
R 10



8063, 30 x 60 CM
R 9



8041, 40 x 40 CM
R 10



8064, 40 x 60 CM
R 9

ЦВЕТА И МОЗАИЧНАЯ



920 weizenschnee



927 rosenglut

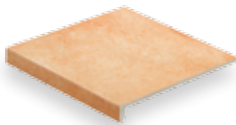





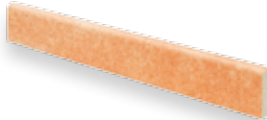
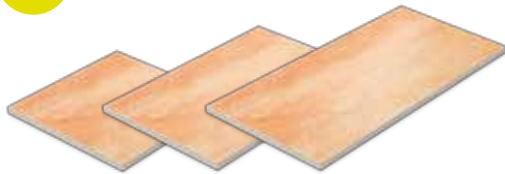


0331/920 weizenschnee



0331/927 rosenglut











МОЛДИНГИ

| | | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Калибровано</p>  <p>9430 „Loft“ Ступень®</p> <p>920 weizenschnee 927 rosenglut</p> | <p>Калибровано</p>  <p>9440 „Loft“ Ступень®</p> <p>920 weizenschnee 927 rosenglut</p> | <p>Калибровано</p>  <p>4817 „Loft“ Ступень простая®</p> <p>920 weizenschnee 927 rosenglut</p> |
| <p>Калибровано</p>  <p>9441 „Loft“ угловая ступень®</p> <p>920 weizenschnee 927 rosenglut</p> | <p>Калибровано</p>  <p>9010 угол под ступень, внешний</p> <p>920 weizenschnee 927 rosenglut</p> |  <p>8108 плинтус</p> <p>920 weizenschnee 927 rosenglut</p> |
|  <p>8109 плинтус</p> <p>920 weizenschnee 927 rosenglut</p> | <p>Калибровано</p>  <p>Продукция STRÖNER: снаружи и внутри. Цвета 920 weizenschnee и 927 rosenglut также доступны в виде террасных пластин. Дополнительная информация на стр. 106.</p> | |













РОССИЯ X МОРОЗОУСТОЙЧИВАЯ. НЕ СКОЛЬЗКАЯ. БЕЗУПРЕЧНАЯ.

KERAPLATTE® глазурованная клинкерная плитка, DIN EN 14411, Gr. AI₀

| |  |  |  |  |  |  |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Обозначение артикула | 8031 Плитка | 8041 Плитка | 8045 Плитка | 8063 Плитка | 8064 Плитка ¹⁾ | 4817 „Loft“ Ступень простая® ¹⁾²⁾ | 9430 „Loft“ Ступень® ¹⁾²⁾ | 9440 „Loft“ Ступень® ¹⁾²⁾ |
| Размер растра в см | 30 | 40 | 30 x 45 | 30 x 60 | 40 x 60 | 30 | 30 | 40 |
| технологические стандартные размеры в мм | 294 x 294 x 10 | 394 x 394 x 10 | 444 x 294 x 10 | 594 x 294 x 10 | 594 x 394 x 10 | 294 x 175 x 52 x 10 | 294 x 340 x 35 x 11 | 394 x 340 x 35 x 11 |
|  920 weizenschnee | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
|  927 rosenglut | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| шт. в пакете | 11 | 6 | 6 | 6 | 4 | 6 | 4 | 4 |
| количество штук в м ² /п.м. с учетом шва | 11,00 | 6,25 | 7,41 | 5,50 | 4,18 | 3,30 | 3,30 | 2,50 |
| количество штук в палете | 572 | 180 | 312 | 240 | 120 | 192 | 100 | 100 |
| количество м ² /п.м. в упаковке | 1,00 | 0,96 | 0,81 | 1,09 | 0,96 | 1,82 | 1,21 | 1,60 |
| количество м ² /п.м. в палете | 52,00 | 28,80 | 42,11 | 43,64 | 28,71 | 58,18 | 30,30 | 40,00 |
| количество упаковок в палете | 52 | 30 | 52 | 40 | 30 | 32 | 25 | 25 |
| вес палеты в кг | 955 | 630 | 823 | 877 | 600 | 278 | 234 | 318 |
| вес штуки в кг | 1,670 | 3,500 | 2,637 | 3,654 | 5,000 | 1,450 | 2,340 | 3,180 |
| вес м ² /п.м. в кг | 18,370 | 21,875 | 19,540 | 20,097 | 20,900 | 4,785 | 7,722 | 7,950 |
| вес упаковки в кг | 18,370 | 21,000 | 15,822 | 21,924 | 20,000 | 8,700 | 9,360 | 12,720 |
| Класс противоскольжения | R 10/A | R 10/A | R 10/A | R 9 | R 9 | R 10/A | R 10/A | R 10/A |
| группа истираемости | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |



|  |  |  |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 9441 „Loft“ угловая ступень ^{1) 2) 3)} | 8108 плинтус | 8109 плинтус | 9010 угол под ступень, внешний ¹⁾ | 0331 мозаичная поверхность |
| 30 | 30 | 40 | - | 30 (2,5 x 2,5) |
| 340 x 340 x 35 x 11 | 294 x 73 x 8 | 394 x 73 x 8 | 157 x 52 x 52 x 10 | 294 x 294 x 10 |
|  |  |  |  |  |
| 1 | 18 | 18 | 2 | 11 |
| - | 3,30 | 2,50 | - | 11,00 |
| 78 | 3.240 | 2.520 | - | - |
| - | 5,45 | 7,20 | - | - |
| - | 981,82 | 1.008,00 | - | - |
| 78 | 180 | 140 | - | - |
| 281 | 1.257 | 1.247 | - | - |
| 3,600 | 0,388 | 0,495 | 0,400 | 1,500 |
| - | 1,280 | 1,238 | - | - |
| 3,600 | 6,984 | 8,910 | 0,800 | 16,500 |
| R 10/A | - | - | - | R 10/B |
| 5 | - | - | - | 5 |

● = Складская позиция

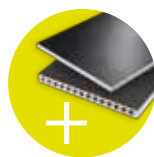
¹⁾ = Четырёхсторонняя калибровка

²⁾ = При укладке необходимо руководствоваться рекомендациями STRÖNER GmbH, а также действующими нормами и стандартами.

³⁾ = Loft угловая ступень глубиной 340 мм даёт дополнительную возможность для подрезки до нужного размера при нестандартных лестничных маршах.

Изображенные картинки являются примерными, на практике возможны отклонения.

* STRÖNER - единственный немецкий производитель и поставщик, предоставляющий на все продукты, произведённые методом экструдирования 25-летнюю гарантию на морозоустойчивость, при условии квалифицированной и профессиональной укладки материала специалистом: Keraplatte® Aera X, Keraplatte® Roccia X, Keraplatte® Asar X, Keraplatte® Epos, Keraplatte® Aera, Keraplatte® Aera T, Keraplatte® Roccia, Keraplatte® Asar, Keraplatte® Terra, Keraplatte® Duro, TerioTec® Плитка для террас, TerioTec® X Плитка для террас, TerioTec® X Profile Плитка для террас, Riegel 50, Handstrich, Steinlinge, Zeitlos, Glanzstücke, Keravette®, Keraprotect®, Stalotec®.



Продукция STRÖNER: снаружи и внутри. Цвета 920 weizenschnee и 927 rosenblut также доступны в виде террасных пластин. Дополнительная информация на стр. 106.

**РЕЛЬЕФНАЯ ФАКТУРА –
СООТВЕТСТВУЮЩАЯ
ДУХУ ВРЕМЕНИ**

ROSSIA

**БЕЗВРЕМЕННО, НАДЕЖНО, ТИПИЧНО STRÖNER
ВОЗРОЖДЕНИЕ СОВРЕМЕННОЙ ГРУБОЙ КЕРАМИКИ И
ТРАДИЦИОННОГО ПОНЯТИЯ „OUTDOOR-КЕРАМИКА“.**

Эта серия – начало эпохи возрождения экструдированной клинкерной плитки. На протяжении нескольких лет она является бестселлером, воплощает идею, соответствующую духу времени. Глазурь и легкая рельефная структура поверхности придает неповторимый внешний вид. Морозоустойчивость и единообразие всех элементов позволяет почувствовать летнее тепло зимой и зимнюю прохладу летом.

Keraplatte® 8031/837 marmos, рядовая флорентийская ступень 9340/837 marmos




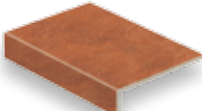






ROSSIA МОРОЗОУСТОЙЧИВАЯ. НЕ СКОЛЬЗКАЯ. РЕЛЬЕФНАЯ.



Keraplatte® 8031/841 rosso
рядовая флорентийская ступень 9340/841 rosso
угловая флорентийская ступень 9331/841 rosso
плинтус 8108/841 rosso
рядовая флорентийская ступень 9340/835 sandos
угловая флорентийская ступень 9331/835 sandos

МОЛДИНГИ

| | | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>9240 рядовая флорентийская ступень</p> | <p>833 corda 834 giallo 835 sandos 837 marmos</p>  <p>9340 рядовая флорентийская ступень</p> | <p>833 corda 834 giallo 835 sandos 837 marmos</p>  <p>9331 угловая флорентийская ступень</p> |
| <p>Калибровано</p>  <p>4816 „Loft“ Ступень простая*</p> | <p>Калибровано</p>  <p>4817 „Loft“ Ступень простая*</p> |  <p>8107/8108 плинтус</p> |
| <p>Калибровано</p>  <p>9010 угол под ступень, внешний</p> |  <p>9117/9118 плинтус для флорентийской ступени, левый/правый</p> | |



ROSSIA

МОРОЗОУСТОЙЧИВАЯ. НЕ СКОЛЬЗКАЯ. РЕЛЬЕФНАЯ.

ФОРМАТЫ



8011, 12,5 x 24 CM
R 10



8081, 24 x 24 CM
R 10



8031, 30 x 30 CM
R 10



8045, 30 x 45 CM
R 10

ЦВЕТА



833 corda



837 marmos



839 ferro



840 grigio



834 giallo



835 sandos



841 rosso



845 nero

МОЗАИЧНАЯ И БОРДЮР



0501



0502



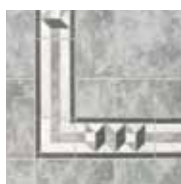
0504



0500



0600



0231



8503/837



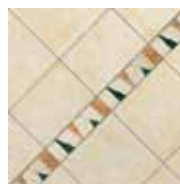
8503/839



0242/RO 01



0232/RO 13



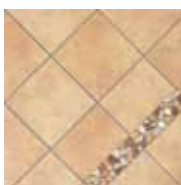
0232/RO 08



8503/RO 11



0242/RO 12



0242/RO 05



ROSSIA МОРОЗОУСТОЙЧИВАЯ. НЕ СКОЛЬЗКАЯ. РЕЛЬЕФНАЯ.

KERAPLATTE® глазурованная клинкерная плитка, DIN EN 14411, Gr. AI_b









| Обозначение артикула | 8011 Плитка | 8081 Плитка | 8031 Плитка | 8045 Плитка | 8181 Плитка для ступени, с насечкой | 8131 Плитка для ступени, с насечкой | 4816 „Loft“ Ступень простая ^{1) 2)} | 4817 „Loft“ Ступень простая ^{1) 2)} |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Размер раstra в см | 12,5 x 25 | 25 | 30 | 30 x 45 | 25 | 30 | 25 | 30 |
| технологические стандартные размеры в мм | 240 x 115 x 10 | 240 x 240 x 10 | 294 x 294 x 10 | 444 x 294 x 10 | 240 x 300 x 10 | 294 x 300 x 10 | 240 x 175 x 52 x 10 | 294 x 175 x 52 x 10 |
| 833 corda 845 nero 834 giallo 840 grigio 837 marmos 841 rosso 835 sandos 839 ferro | | | | | | | | |
| шт. в пакете | 32 | 16 | 11 | 6 | 10 | 10 | 6 | 6 |
| количество штук в м ² /п.м. с учетом шва | 33,00 | 16,00 | 11,00 | 7,41 | 4,00 | 3,30 | 4,00 | 3,30 |
| количество штук в палете | 2.016 | 1.008 | 572 | 312 | 640 | 520 | 456 | 192 |
| количество м ² /п.м. в упаковке | 0,97 | 1,00 | 1,00 | 0,81 | 2,50 | 3,03 | 1,50 | 1,82 |
| количество м ² /п.м. в палете | 61,09 | 63,00 | 52,00 | 42,11 | 160,00 | 157,58 | 114,00 | 58,18 |
| количество упаковок в палете | 63 | 63 | 52 | 52 | 64 | 52 | 76 | 32 |
| вес палеты в кг | 1.175 | 1.174 | 955 | 823 | 950 | 889 | 520 | 278 |
| вес штуки в кг | 0,583 | 1,165 | 1,670 | 2,637 | 1,485 | 1,710 | 1,140 | 1,450 |
| вес м ² /п.м. в кг | 19,239 | 18,640 | 18,370 | 19,540 | 5,940 | 5,643 | 4,560 | 4,785 |
| вес упаковки в кг | 18,656 | 18,640 | 18,370 | 15,822 | 14,850 | 17,10 | 6,840 | 8,700 |
| Класс противоскольжения | R 10/A | R 10/A | R 10/A | R 10/A | R 10/A | R 10/A | R 10/A | R 10/A |
| группа истираемости | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |

● = Складская позиция.

¹⁾ = При укладке необходимо руководствоваться рекомендациями STRÖNER GmbH, а также действующими нормами и стандартами. ²⁾ = Флорентийская угловая ступень глубиной 345 мм даёт дополнительную возможность для подрезки до нужного размера при нестандартных лестничных маршах.

Изображенные картинки являются примерными, на практике возможны отклонения.









* STRÖNER – единственный немецкий производитель и поставщик, предоставляющий на все продукты, произведённые методом экструдирования 25-летнюю гарантию на морозоустойчивость, при условии квалифицированной и профессиональной укладки материала специалистом: Keraplatte® Aera X, Keraplatte® Roccia X, Keraplatte® Asar X, Keraplatte® Epos, Keraplatte® Aera, Keraplatte® Aera T, Keraplatte® Roccia, Keraplatte® Asar, Keraplatte® Terra, Keraplatte® Duro, TerioTec® Плитка для террас, TerioTec® X Плитка для террас, TerioTec® X Profile Плитка для террас, Riegel 50, Handstrich, Steinlinge, Zeitlos, Glanzstücke, Keravette®, Keraprotect®, Stalotec®.








|  |  |  |  |  |  |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 9240 рядовая флорентийская ступень ²⁾ | 9340 рядовая флорентийская ступень ²⁾ | 9331 угловая флорентийская ступень ²⁾³⁾ | 8107 плинтус | 8108 плинтус | 9010 угол под ступень, внешний ¹⁾ | 9117 плинтус для флорентийской ступени, левый | 9118 плинтус для флорентийской ступени, правый |
| 25 | 30 | 30 | 25 | 30 | - | - | - |
| 240 x 340 x 12 | 294 x 340 x 12 | 345 x 345 x 12 | 240 x 73 x 8 | 294 x 73 x 8 | 157 x 52 x 52 x 10 | Длина ступени 290 | Длина ступени 290 |
| 4 | 4 | 1 | 18 | 18 | 2 | 9 | 9 |
| 4,00 | 3,30 | - | 4,00 | 3,30 | - | - | - |
| 160 | 160 | 78 | 3.600 | 3.240 | - | - | - |
| 1,00 | 1,21 | - | 4,50 | 5,45 | - | - | - |
| 40,00 | 48,48 | - | 900,00 | 981,82 | - | - | - |
| 40 | 40 | 78 | 200 | 180 | - | - | - |
| 414 | 523 | 312 | 1.094 | 1.257 | - | - | - |
| 2,590 | 3,270 | 4,000 | 0,304 | 0,388 | 0,400 | 0,584 | 0,584 |
| 10,360 | 10,791 | - | 1,216 | 1,280 | - | - | - |
| 10,360 | 13,080 | 4,000 | 5,472 | 6,984 | 0,800 | 5,256 | 5,256 |
| R 10/A | R 10/A | R 10/A | - | - | - | - | - |
| 5 | 5 | 5 | - | - | - | - | - |






ROSSIA МОРОЗОУСТОЙЧИВАЯ. НЕ СКОЛЬЗКАЯ. РЕЛЬЕФНАЯ.











KERAPLATTE® глазурованная клинкерная плитка, DIN EN 14411, Gr. AI_b

| |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Обозначение артикула | 0231/RO 04 бордюры | 0232/RO 04 бордюры | 0235/RO 04 угловой элемент для бордюра | 0600/RO 06 декор Fiora ¹⁾ | 0500 декор Octagon | 0501 декор Windrose | 0502 декор Foglie | 0504 декор Astra |
| Размер растра в см | 30 | 30 | 30 | 60 | Декоры 0500, 0501, 0502 или 0504 в сочетании с обрамлением 0503 соответствуют растру формата 30. Декоры 0500, 0501, 0502 или 0504 в сочетании с обрамлением 0505 соответствуют растру формата 24. Ø = 715 mm | | | |
| технологические стандартные размеры в мм | 294 x 145 x 10 | 294 x 145 x 10 | 145 x 145 x 10 | 594 x 594 x 10 | | | | |
| | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| количество штук в м ² /штм. с учетом шва | 3,30 | 3,30 | - | - | - | - | - | - |
| вес штуки в кг | 0,780 | 0,780 | 0,400 | 7,600 | 7,600 | 7,600 | 7,000 | 7,000 |
| Класс противоскольжения | R 10/A | R 10/A | R 10/A | R 10/A | R 10/A | R 10/A | R 10/A | R 10/A |
| группа истираемости | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |

| |  |  |  |  |  |  |  |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Обозначение артикула | 8503/837 Треугольник | 8503/839 Треугольник | 0242/RO 01 бордюры | 0245/RO 01 головной элемент для бордюра | 0232/RO 13 бордюры | 0235/RO 13 головной элемент для бордюра | 0242/RO 05 бордюры ¹⁾ |
| Размер растра в см | 25 | 25 | 25 | - | 30 | - | 25 |
| технологические стандартные размеры в мм | 240 x 125 x 10 | 240 x 125 x 10 | 240 x 120 x 10 | 120 x 120 x 10 | 294 x 120 x 10 | 120 x 120 x 10 | 240 x 80 x 10 |
| | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| количество штук в м ² /штм. с учетом шва | - | - | 4,00 | - | 3,30 | - | 4,00 |
| вес штуки в кг | 0,260 | 0,260 | 0,456 | 0,246 | 0,650 | 0,250 | 0,310 |
| Класс противоскольжения | R 10/A | R 10/A | R 10/A | R 10/A | R 10/A | R 10/A | R 10/A |
| группа истираемости | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |



|  |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 0232/RO 08 бордюр ¹⁾ | 8503/RO 11 Треугольник | 0242/RO 12 бордюр |
| 30 | 30 | 25 |
| 294 x 80 x 10 | 294 x 147 x 10 | 240 x 85 x 10 |
| ● | ● | ● |
| 3,30 | - | 4,00 |
| 0,500 | 0,440 | 0,300 |
| R 10/A | R 10/A | R 10/A |
| 5 | 5 | 5 |

| |  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Обозначение артикула | 0503 Обрамление | 0505 Обрамление |
| Размер растра в см | 30 | 24 |
| технологические стандартные размеры в мм | 900 x 900 x 10 | 1000 x 1000 x 10 |
| <ul style="list-style-type: none">  833 corda  845 nero  834 giallo  840 grigio  837 marmos  841 rosso  835 sandos  839 ferro | | |
| шт. в пакете | 1 | 1 |
| количество штук в м ² /л.м. с учетом шва | - | - |
| вес штуки в кг | 8,000 | 10,800 |
| Класс противоскольжения | R 10/A | R 10/A |
| группа истираемости | 5 | 5 |

● = Складская позиция

¹⁾ = Из-за использования элементов из природного камня не подходит для наружного применения.

* STRÖHER - единственный немецкий производитель и поставщик, предоставляющий на все продукты, произведённые методом экструдирования 25-летнюю гарантию на морозостойчивость, при условии квалифицированной и профессиональной укладки материала специалистом: Keraplatte® Aera X, Keraplatte® Roccia X, Keraplatte® Asar X, Keraplatte® Epos, Keraplatte® Aera, Keraplatte® Aera T, Keraplatte® Roccia, Keraplatte® Asar, Keraplatte® Terra, Keraplatte® Duro, TerioTec® Плитка для террас, TerioTec® X Плитка для террас, TerioTec® X Profile Плитка для террас, Riegel 50, Handstrich, Steinlinge, Zeitlos, Glanzstücke, Keravette®, Keraprotect®, Stalotec®.

X-КОНЦЕПЦИЯ HIGH END – ПОДХОДЯЩАЯ К ТЕРРАСНЫМ ЭЛЕМЕНТАМ

ASAR X

**КРУПНЫЙ ФОРМАТ
КЛАССА X HIGH-END 40 x 80 CM.
БЕСКОНЕЧНОЕ НАСЛАЖДЕНИЕ,
ГОВОРЯЩЕЕ САМО ЗА СЕБЯ.**



Asar X усиливает ощущение открытого пространства, которое создает керамика STRÖNER. Плитка размером 40 x 80 см является современным X-концептом завода STRÖNER. Для бесконечного наслаждения и «говорящего за себя» пола – на улице и в доме: Asar X благодаря размерам 40 x 80 см хорошо сочетается с TerioTec® X. Крупноформатность прямых линий – для того чтобы углы сами показывали свои края. Это становится возможным

Keraplatte® 8084/645 giru, плитус 8109/645 giru



благодаря серии Asar X с современным и минимализированным ассортиментом продукции Loft. Серии Asar и Asar X: экструдированная и ориентированная на применение сдержанность прямоугольной формы, доступна в мини- и максиформатах.

ASAR X

ЭКСТРУДИРОВАНО.
ВРУЧНУЮ ПОДРЕЗАНО.
СОЗДАНО ДЛЯ X-KOMФОРТА.

ФОРМАТ



8084, 40 x 80 CM
R 9

ЦВЕТА И МОЗАИЧНАЯ



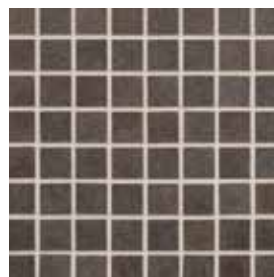
635 gari



645 giru






0331/635 gari



0331/645 giru

МОЛДИНГИ








| | | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Калибровано</p>  <p>9430 „Loft“ Ступень®</p> <p>635 gari 645 giru</p> | <p>Калибровано</p>  <p>9440 „Loft“ Ступень®</p> <p>635 gari 645 giru</p> | <p>Калибровано</p>  <p>4817 „Loft“ Ступень простая®</p> <p>635 gari 645 giru</p> |
| <p>Калибровано</p>  <p>9441 „Loft“ угловая ступень®</p> <p>635 gari 645 giru</p> | <p>Калибровано</p>  <p>9010 угол под ступень, внешний</p> <p>635 gari 645 giru</p> |  <p>8108 плинтус</p> <p>635 gari 645 giru</p> |
|  <p>8109 плинтус</p> <p>635 gari 645 giru</p> | <p>Калибровано</p>  <p>Продукция STRÖNER: снаружи и внутри. Цвета 635 gari и 645 giru также доступны в виде террасных пластин. Дополнительная информация на стр. 106.</p> | |











ASAR X

ЭКСТРУДИРОВАНО. ВРУЧНУЮ ПОДРЕЗАНО. СОЗДАНО ДЛЯ X-KOMФОРТА.

KERAPLATTE® глазурованная клинкерная плитка, DIN EN 14411, Gr. A1₀

| |  |  |  |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Обозначение артикула | 8084 Плитка ¹⁾ | 4817 „Loft“ Ступень простая ^{® 1) 2)} | 9430 „Loft“ Ступень ^{® 1) 2)} | 9440 „Loft“ Ступень ^{® 1) 2)} | 9441 „Loft“ угловая ступень ^{® 1) 2) 3)} |
| Размер растра в см | 40 x 80 | 30 | 30 | 40 | 30 |
| технологические стандартные размеры в мм | 794 x 394 x 10 | 294 x 175 x 52 x 10 | 294 x 340 x 35 x 11 | 394 x 340 x 35 x 11 | 340 x 340 x 35 x 11 |
|  635 gari | ● | ● | ● | ● | ● |
|  645 giru | ● | ● | ● | ● | ● |
| шт. в пакете | 3 | 6 | 4 | 4 | 1 |
| количество штук в м ² /п.м. с учетом шва | 3,125 | 3,30 | 3,30 | 2,50 | - |
| количество штук в палете | 96 | 192 | 100 | 100 | 78 |
| количество м ² /п.м. в упаковке | 0,96 | 1,82 | 1,21 | 1,60 | - |
| количество м ² /п.м. в палете | 30,72 | 58,18 | 30,30 | 40,00 | - |
| количество упаковок в палете | 32 | 32 | 25 | 25 | 78 |
| вес палеты в кг | 684 | 278 | 234 | 318 | 281 |
| вес штуки в кг | 7,12 | 1,450 | 2,340 | 3,180 | 3,600 |
| вес м ² /п.м. в кг | 22,25 | 4,785 | 7,722 | 7,950 | - |
| вес упаковки в кг | 21,360 | 8,700 | 9,360 | 12,720 | 3,600 |
| Класс противоскольжения | R 9 | R 10/A | R 10/A | R 10/A | R 10/A |
| группа истираемости | 5 ⁴⁾ | 5 ⁴⁾ | 5 ⁴⁾ | 5 ⁴⁾ | 5 ⁴⁾ |



|  |  |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 8108 плинтус | 8109 плинтус | 9010 угол под ступень, внешний ¹⁾ | 0331 мозаичная поверхность |
| 30 | 40 | - | 30 (2,5 x 2,5) |
| 294 x 73 x 8 | 394 x 73 x 8 | 157 x 52 x 52 x 10 | 294 x 294 x 10 |
|  |  |  |  |
| 18 | 18 | 2 | 11 |
| 3,30 | 2,50 | - | 11,00 |
| 3.240 | 2.520 | - | - |
| 5,45 | 7,20 | - | - |
| 981,82 | 1.008,00 | - | - |
| 180 | 140 | - | - |
| 1.257 | 1.247 | - | - |
| 0,388 | 0,495 | 0,400 | 1,500 |
| 1,280 | 1,238 | - | - |
| 6,984 | 8,910 | 0,800 | 16,500 |
| - | - | - | R 10/B |
| - | - | - | 5 ⁴⁾ |

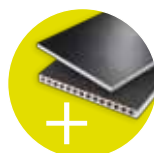
- = Складская позиция
- ¹⁾ = Четырехсторонняя калибровка
- ²⁾ = При укладке необходимо руководствоваться рекомендациями STRÖNER GmbH, а также действующими нормами и стандартами.
- ³⁾ = Loft угловая ступень глубиной 340 мм даёт дополнительную возможность для подрезки до нужного размера при нестандартных лестничных маршах.
- ⁴⁾ = Цвет 645 g10 имеет группу истираемости 4.

Изображенные картинки являются примерными, на практике возможны отклонения.

* STRÖNER - единственный немецкий производитель и поставщик, предоставляющий на все продукты, произведенные методом экструдирования 25-летнюю гарантию на морозоустойчивость, при условии квалифицированной и профессиональной укладки материала специалистом: Keraplatte® Aera X, Keraplatte® Roccia X, Keraplatte® Asar X, Keraplatte® Epos, Keraplatte® Aera, Keraplatte® Aera T, Keraplatte® Roccia, Keraplatte® Asar, Keraplatte® Terra, Keraplatte® Duro, TerioTec® Плитка для террас, TerioTec® X Плитка для террас, TerioTec® X Profile Плитка для террас, Riegel 50, Handstrich, Steinlinge, Zeitlos, Glanzstücke, Keravette®, Keraprotect®, Stalotec®.



Другие форматы керамики цветов 635 g10 и 645 g10 на стр. 68.



Продукция STRÖNER: снаружи и внутри. Цвета 635 g10 и 645 g10 также доступны в виде террасных пластин. Дополнительная информация на стр. 106.

КЛАССИЧЕСКАЯ КЕРАМИКА В НОВОМ И ПРАКТИЧНОМ ФОРМАТЕ

ASAR

ПРЯМОУГОЛЬНЫЙ МИНИ-КРУПНЫЙ ФОРМАТ,
КЛАССИЧЕСКАЯ КЕРАМИКА В НОВОМ,
ПРАКТИЧНОМ РАЗМЕРЕ.



Серия ASAR – это коллекция лучших образцов в классической гамме продукции завода STRÖNER. Традиционная плитка, предоставляющая безграничные возможности применения. Дизайн серии не выглядит грубым и не отдает искусственными нотами. Формат серии не имеет ничего общего с классической «клеткой», но не чрезмерно большой. Визуальное восприятие этой серии - это смесь сухой почвы саванны и ряби песка Сахары. Благодаря

Keraplatte® 8050/635 gari



абсолютно новому прямоугольному формату 25 x 50 см ASAR дает максимальный эффект как внутри дома, так и снаружи на больших и малых площадях. В серии ASAR выпускается широкая линейка аксессуаров не только в традиционном, «флорентийском» формате, но и в современном «Loft» формате.

ASAR

МОРОЗОУСТОЙЧИВАЯ. НЕ СКОЛЬЗКАЯ.ОРИЕНТИРОВАННАЯ НА ПОТРЕБИТЕЛЯ.

ФОРМАТЫ



8031, 30 x 30 CM
R 10



8050, 25 x 50 CM
R 10

ЦВЕТА И МОЗАИЧНАЯ



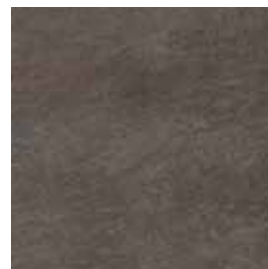
620 sass



635 gari



640 maro



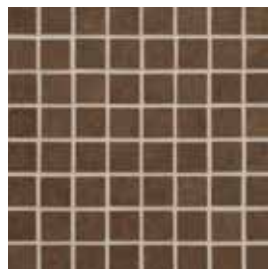
645 giru



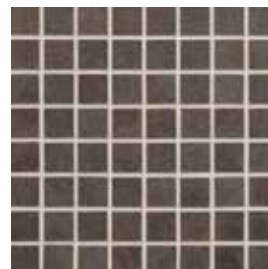
0331/620 sass



0331/635 gari



0331/640 maro



0331/645 giru

МОЛДИНГИ









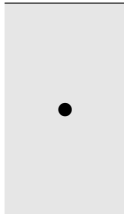
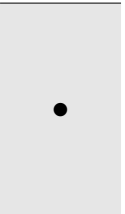



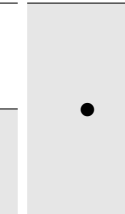






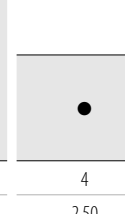
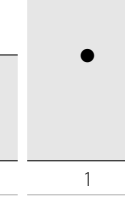
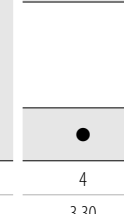

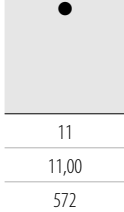
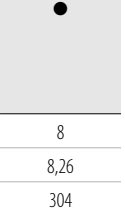
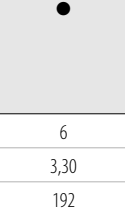

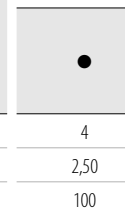
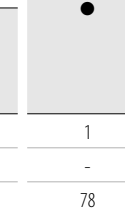
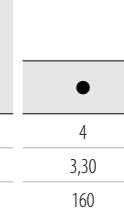

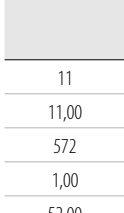
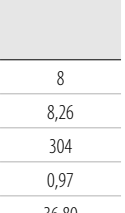
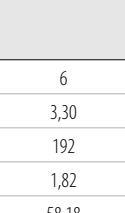
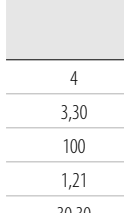
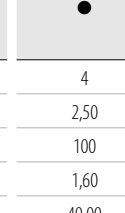
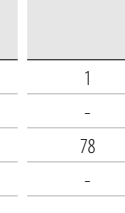
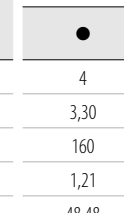
| | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Калибровано</p>  <p>9430 „Loft“ Ступень®</p> <p>620 sass 635 gari 640 maro 645 giru</p> | <p>Калибровано</p>  <p>9440 „Loft“ Ступень®</p> <p>635 gari 645 giru</p> | <p>Калибровано</p>  <p>4817 „Loft“ Ступень простая®</p> <p>620 sass 635 gari 640 maro 645 giru</p> |
| <p>Калибровано</p>  <p>9441 „Loft“ угловая ступень®</p> <p>620 sass 635 gari 640 maro 645 giru</p> | <p>Калибровано</p>  <p>9010 угол под ступень, внешний</p> <p>620 sass 635 gari 640 maro 645 giru</p> |  <p>8108 плинтус</p> <p>620 sass 635 gari 640 maro 645 giru</p> |
|  <p>8109 плинтус</p> <p>635 gari 645 giru</p> | | |



ASAR

МОРОЗОУСТОЙЧИВАЯ. НЕ СКОЛЬЗКАЯ.ОРИЕНТИРОВАННАЯ НА ПОТРЕБИТЕЛЯ.

KERAPLATTE® глазурованная клинкерная плитка, DIN EN 14411, Gr. A1_b

| |  |  |  |  |  |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Обозначение артикула | 8031 Плитка | 8050 Плитка | 4817 „Loft“ Ступень простая ^{® 1) 2)} | 9430 „Loft“ Ступень ^{® 1) 2)} | 9440 „Loft“ Ступень ^{® 1) 2)} | 9441 „Loft“ угловая ступень ^{® 1) 2) 3)} | 9340 рядовая флорентийская ступень |
| Размер растра в см | 30 | 25 x 50 | 30 | 30 | 40 | 30 | 30 |
| технологические стандартные размеры в мм | 294 x 294 x 10 | 486 x 240 x 10 | 294 x 175 x 52 x 10 | 294 x 340 x 35 x 11 | 394 x 340 x 35 x 11 | 340 x 340 x 35 x 11 | 340 x 294 x 12 |
|  620 sass |  |  |  |  |  |  |  |
|  640 maro |  |  |  |  |  |  |  |
|  635 gari |  |  |  |  |  |  |  |
|  645 giru |  |  |  |  |  |  |  |
| шт. в пакете | 11 | 8 | 6 | 4 | 4 | 1 | 4 |
| количество штук в м ² /п.м. с учетом шва | 11,00 | 8,26 | 3,30 | 3,30 | 2,50 | - | 3,30 |
| количество штук в палете | 572 | 304 | 192 | 100 | 100 | 78 | 160 |
| количество м ² /п.м. в упаковке | 1,00 | 0,97 | 1,82 | 1,21 | 1,60 | - | 1,21 |
| количество м ² /п.м. в палете | 52,00 | 36,80 | 58,18 | 30,30 | 40,00 | - | 48,48 |
| количество упаковок в палете | 52 | 38 | 32 | 25 | 25 | 78 | 40 |
| вес палеты в кг | 955 | 733 | 278 | 234 | 318 | 281 | 523 |
| вес штуки в кг | 1,670 | 2,410 | 1,450 | 2,340 | 3,180 | 3,600 | 3,270 |
| вес м ² /п.м. в кг | 18,370 | 19,907 | 4,785 | 7,722 | 7,950 | - | 10,791 |
| вес упаковки в кг | 18,370 | 19,280 | 8,700 | 9,360 | 12,720 | 3,600 | 13,080 |
| Класс противоскольжения | R 10/A | R 10/A | R 10/A | R 10/A | R 10/A | R 10/A | R 10/A |
| группа истираемости | 5 ⁴⁾ | 5 ⁴⁾ | 5 ⁴⁾ | 5 ⁴⁾ | 5 ⁴⁾ | 5 ⁴⁾ | 5 ⁴⁾ |



| 9331 угловая флорентийская ступень | 8108 плинтус | 8109 плинтус | 9010 угол под ступень, внешний ¹⁾ | 0331 мозаичная поверхность |
|-------------------------------------------|---------------------|---------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------|
| 30 | 30 | 40 | - | 30 (2,5 x 2,5) |
| 345 x 345 x 12 | 294 x 73 x 8 | 394 x 73 x 8 | 157 x 52 x 52 x 10 | 294 x 294 x 10 |
| | | | | |
| 1 | 18 | 18 | 2 | 11 |
| - | 3,30 | 2,50 | - | 11,00 |
| 78 | 3.240 | 2.520 | - | - |
| - | 5,45 | 7,20 | - | - |
| - | 981,82 | 1.008,00 | - | - |
| 78 | 180 | 140 | - | - |
| 312 | 1.257 | 1.247 | - | - |
| 4,000 | 0,388 | 0,495 | 0,400 | 1,500 |
| - | 1,280 | 1,238 | - | - |
| 4,000 | 6,984 | 8,910 | 0,800 | 16,500 |
| R 10/A | - | - | - | R 10/B |
| 5 ⁴⁾ | - | - | - | 5 ⁴⁾ |

● = Складская позиция

¹⁾ = Четырехсторонняя калибровка

²⁾ = При укладке необходимо руководствоваться рекомендациями STRÖNER GmbH, а также действующими нормами и стандартами.

³⁾ = Loft угловая ступень глубиной 340 мм даёт дополнительную возможность для подрезки до нужного размера при нестандартных лестничных маршах.

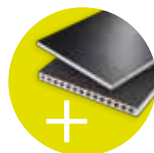
⁴⁾ = Цвет 645 g10 имеет группу истираемости 4.

Изображенные картинки являются примерными, на практике возможны отклонения.

* STRÖNER - единственный немецкий производитель и поставщик, предоставляющий на все продукты, произведенные методом экструдирования 25-летнюю гарантию на морозоустойчивость, при условии квалифицированной и профессиональной укладки материала специалистом: Keraplatte® Aera X, Keraplatte® Roccia X, Keraplatte® Asar X, Keraplatte® Epos, Keraplatte® Aera, Keraplatte® Aera T, Keraplatte® Roccia, Keraplatte® Asar, Keraplatte® Terra, Keraplatte® Duro, TerioTec® Плитка для террас, TerioTec® X Плитка для террас, TerioTec® X Profile Плитка для террас, Riegel 50, Handstrich, Steinlinge, Zeitlos, Glanzstücke, Keravette®, Keraprotect®, Stalotec®.



Другие форматы керамики цветов 635 g11 и 645 g10 на стр. 62.



Продукция STRÖNER: снаружи и внутри. Цвета 635 g11 и 645 g10 также доступны в виде террасных пластин. Дополнительная информация на стр. 106.

**НЕГЛАЗУРОВАННАЯ
ПЛИТКА – ВЫСОКАЯ
ПРОЧНОСТЬ И ЯРКИЕ
НАТУРАЛЬНЫЕ ЦВЕТА**

TERRA



**КЛАССИЧЕСКАЯ, НЕГЛАЗУРОВАННАЯ ПЛИТКА –
ВЫСОКАЯ ПРОЧНОСТЬ И ЯРКИЕ ЦВЕТА.**

Это плитка органично соединила в себе, казалось бы, заведомо несовместимые вещи. Данная серия одновременно вызывающе оригинальна и впечатляюще естественна. Потрясающее сочетание тёплых земляных тонов и неглазурованная поверхность придают полу особый вид. Обожженная в туннельной печи керамика – это керамика в её первозданной архаичной форме, никакая глазурь не может передать таких интенсивных оттенков,

CVUT Prag, Keraplatte® 215 patrizierrot



создать такую игру цвета. При обжиге клинкера из этой серии природа сама выбирает рисунок плитки. Кроме невероятных оттенков, керамика из этой серии обладает высокой прочностью.

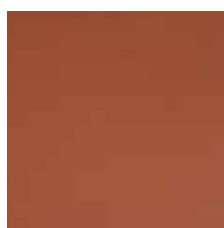
TERRA

МОРОЗОУСТОЙЧИВАЯ. НЕ СКОЛЬЗКАЯ. НАТУРАЛЬНАЯ.

ФОРМАТЫ



1100, 12,5 x 25 CM
R 11



1610, 24 x 24 CM
R 11



9520, 30 x 30 CM
R 11

ЦВЕТА



313 herbstfarben



307 weizengelb












316 patrizierrot ofenbunt



215 patrizierrot

МОЛДИНГИ











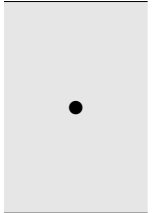
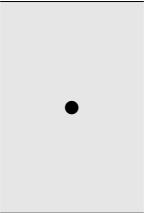
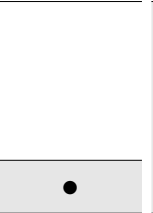
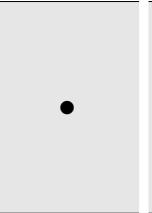
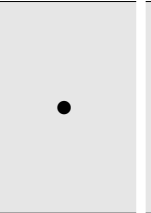

| | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>9240 рядовая флорентийская ступень</p> <p>215 patrizierrot 307 weizengelb 313 herbstfarben 316 patrizierrot ofenbunt</p> |  <p>9331 угловая флорентийская ступень</p> <p>215 patrizierrot 307 weizengelb 313 herbstfarben 316 patrizierrot ofenbunt</p> |  <p>4812 рядовая ступень</p> <p>215 patrizierrot</p> |
|  <p>4822 рядовая ступень</p> <p>215 patrizierrot 307 weizengelb 313 herbstfarben 316 patrizierrot ofenbunt</p> |  <p>4004/4005 фигурный плинтус, внутренний / внешний</p> <p>215 patrizierrot</p> |  <p>4824 рядовая ступень, с насечками</p> <p>215 patrizierrot 307 weizengelb 313 herbstfarben 316 patrizierrot ofenbunt</p> |
|  <p>2116 плинтус</p> <p>215 patrizierrot 307 weizengelb 313 herbstfarben 316 patrizierrot ofenbunt</p> |  <p>9000 угол под ступень, внешний</p> <p>215 patrizierrot 307 weizengelb 313 herbstfarben 316 patrizierrot ofenbunt</p> |  <p>9005/9006 плинтус для флорентийской ступени, левый/равый</p> <p>215 patrizierrot 307 weizengelb 313 herbstfarben 316 patrizierrot ofenbunt</p> |






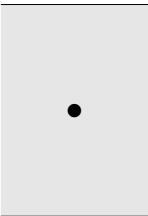
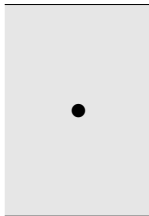


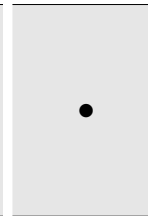


TERRA

МОРОЗОУСТОЙЧИВАЯ. НЕ СКОЛЬЗКАЯ. НАТУРАЛЬНАЯ.

KERAPLATTE® неглазурованная клинкерная плитка, DIN EN 14411, Gr. A₁

| |  |  |  |  |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Обозначение артикула | 1100 Плитка | 1610 Плитка | 9520 Плитка | 4822 Ступень простая 2) | 4824 Ступень простая с насечкой 2) | 9240 рядовая флорентийская ступень 2) |
| Размер раstra в см | 25 x 12,5 | 25 | 30 | 25 | 25 | 25 |
| технологические стандартные размеры в мм | 240 x 115 x 10 | 240 x 240 x 12 | 294 x 294 x 12 | 240 x 115 x 52 x 10 | 240 x 115 x 52 x 10 | 240 x 340 x 12 |
|  307 weizengelb 1)  313 herbstfarben 1)  316 patrizierrot ofenbunt  215 patrizierrot |  |  |  |  |  |  |
| шт. в пакете | 20 | 12 | 8 | 6 | 6 | 4 |
| количество штук в м ² /п.м. с учетом шва | 33,00 | 16,00 | 11,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 |
| количество штук в палете | 1.800 | 756 | 416 | 684 | 684 | 160 |
| количество м ² /п.м. в упаковке | 0,61 | 0,75 | 0,73 | 1,50 | 1,50 | 1,00 |
| количество м ² /п.м. в палете | 54,55 | 47,25 | 37,82 | 171,00 | 171,00 | 40,00 |
| количество упаковок в палете | 90 | 63 | 52 | 114 | 114 | 40 |
| вес палеты в кг | 1.080 | 1.074 | 957 | 588 | 608 | 414 |
| вес штуки в кг | 0,600 | 1,420 | 2,300 | 0,860 | 0,889 | 2,590 |
| вес м ² /п.м. в кг | 19,800 | 22,720 | 25,300 | 3,440 | 3,556 | 10,360 |
| вес упаковки в кг | 12,000 | 17,040 | 18,400 | 5,160 | 5,334 | 10,360 |
| Класс противоскольжения | R 11/B | R 11/B | R 11/B | R 11/B | R 11/B | R 11/B |
| группа истираемости | ≤ 275 mm ³ | ≤ 275 mm ³ | ≤ 275 mm ³ | ≤ 275 mm ³ | ≤ 275 mm ³ | ≤ 275 mm ³ |

|  |  |  |  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| 9331 угловая флорентийская ступень ²⁾³⁾ | 9000 угол под ступень, внешний | 9005 Фигурный плинтус, левый | 9006 Фигурный плинтус, правый | 2116 плинтус |
| 30 | - | - | - | 25 |
| 345 x 345 x 12 | 157 x 60 x 60 x 11 | Длина ступени 290 | Длина ступени 290 | 240 x 73 x 10 |
|  |  |  |  |  |
| 1 | 2 | 6 | 6 | 12 |
| - | - | - | - | 4,00 |
| 78 | - | - | - | 2.208 |
| - | - | - | - | 3,00 |
| - | - | - | - | 552,00 |
| 78,00 | - | - | - | 184 |
| - | - | - | - | 972 |
| 4,000 | 0,400 | 0,893 | 0,893 | 0,440 |
| - | - | - | - | 1,760 |
| 4,000 | 0,800 | 5,358 | 5,358 | 5,280 |
| R 11/B | - | - | - | - |
| ≤ 275 mm ³ | - | - | - | - |



● = Складская позиция

¹⁾ = DIN EN 14411, Gr. AII₃₋₁₀₁₁

²⁾ = При укладке необходимо руководствоваться рекомендациями STRÖHER GmbH, а также действующими нормами и стандартами.

³⁾ = Флорентийская угловая ступень глубиной 345 мм даёт дополнительную возможность для подрезки до нужного размера при нестандартных лестничных маршах.







Изображенные картинки являются примерными, на практике возможны отклонения.

* STRÖHER - единственный немецкий производитель и поставщик, предоставляющий на все продукты, произведённые методом экструдирования 25-летнюю гарантию на морозоустойчивость, при условии квалифицированной и профессиональной укладки материала специалистом: Keraplatte® Aera X, Keraplatte® Roccia X, Keraplatte® Asar X, Keraplatte® Epos, Keraplatte® Aera, Keraplatte® Aera T, Keraplatte® Roccia, Keraplatte® Asar, Keraplatte® Terra, Keraplatte® Duro, TerioTec® Плитка для террас, TerioTec® X Плитка для террас, TerioTec® X Profile Плитка для террас, Riegel 50, Handstrich, Steinlinge, Zeitlos, Glanzstücke, Keravette®, Keraprotect®, Stalotec®.




TERRA

МОРОЗОУСТОЙЧИВАЯ. НЕ СКОЛЬЗКАЯ. НАТУРАЛЬНАЯ.

KERAPLATTE® неглазурованная клинкерная плитка, DIN EN 14411, Gr. A₁

| |  |  |  |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Обозначение артикула | 9310 Плитка для ступени, с насечкой | 9320 Плитка для ступени, с насечкой | 9330 Плитка для ступени, с насечкой | 4812 Ступень простая ¹⁾ | 4828 Ступень простая с выступом ¹⁾ |
| Размер растра в см | 12,5 | 25 | 30 | 25 | 25 |
| технологические стандартные размеры в мм | 115 x 300 x 14 | 240 x 300 x 14 | 294 x 300 x 14 | 240 x 175 x 52 x 10 | 240 x 115 x 52 x 10 |
|  215 patrizierrot | ● | ● | ● | ● | ● |
| шт. в пакете | 8 | 6 | 6 | 6 | 6 |
| количество штук в м ² /п.м. с учетом шва | 8,00 | 4,00 | 3,30 | 4,00 | 4,00 |
| количество штук в палете | 480 | 384 | 312 | 456 | 684 |
| количество м ² /п.м. в упаковке | 1,00 | 1,50 | 1,82 | 1,50 | 1,50 |
| количество м ² /п.м. в палете | 60,00 | 96,00 | 94,55 | 114,00 | 171,00 |
| количество упаковок в палете | 60 | 64 | 52 | 76 | 114 |
| вес палеты в кг | 542 | 707 | 842 | 504 | 588 |
| вес штуки в кг | 1,130 | 1,840 | 2,700 | 1,105 | 0,860 |
| вес м ² /п.м. в кг | 9,040 | 7,360 | 8,910 | 4,420 | 3,440 |
| вес упаковки в кг | 9,040 | 11,040 | 16,200 | 6,630 | 5,160 |
| Класс противоскольжения | R 11/B | R 11/B | R 11/B | R 11/B | R 11/B |
| группа истираемости | ≤ 275 mm ³ | ≤ 275 mm ³ | ≤ 275 mm ³ | ≤ 275 mm ³ | ≤ 275 mm ³ |



|  |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 4000 фигурный плитус | 4004 фигурный плитус, внутренний | 4005 фигурный плитус, внешний |
| 25 | - | - |
| 240 x 96 x 12 | 115 x 96 x 12 | 115 x 96 x 12 |
| ● | ● | ● |
| 8 | 6 пара | 8 пара |
| 4,00 | - | - |
| 912 | 684 | 912 |
| 2,00 | - | - |
| 228,00 | - | - |
| 114 | 114 | 114 |
| 630 | 518 | 514 |
| 0,691 | 0,758 | 0,564 |
| 2,764 | - | - |
| 5,528 | 4,548 | 4,512 |
| - | - | - |
| - | - | - |

● = Складская позиция

¹⁾ = DIN EN 14411, Gr. A1₀

²⁾ = При укладке террасных пластин необходимо руководствоваться рекомендациями STRÖHER GmbH, а также действующими нормами и стандартами.

³⁾ = Флорентийская угловая ступень глубиной 345 мм даёт дополнительную возможность для подрезки до нужного размера при нестандартных лестничных маршах.

Изображенные картинки являются примерными, на практике возможны отклонения.

* STRÖHER - единственный немецкий производитель и поставщик, предоставляющий на все продукты, произведённые методом экструдирования 25-летнюю гарантию на морозоустойчивость, при условии квалифицированной и профессиональной укладки материала специалистом: Keraplatte® Aera X, Keraplatte® Roccia X, Keraplatte® Asar X, Keraplatte® Epos, Keraplatte® Aera, Keraplatte® Aera T, Keraplatte® Roccia, Keraplatte® Asar, Keraplatte® Terra, Keraplatte® Duro, TerioTec® Плитка для террас, TerioTec® X Плитка для террас, TerioTec® X Profile Плитка для террас, Riegel 50, Handstrich, Steinlinge, Zeitlos, Glanzstücke, Keravette®, Keraprotect®, Stalotec®.

ГЛАЗУРОВАННАЯ КЕРАМИКА – БОЛЬШАЯ ВЫНОСЛИВОСТЬ

DURO



ГЛАЗУРОВАННАЯ КЕРАМИКА –
БОЛЬШАЯ ВЫНОСЛИВОСТЬ.

Прочность – ценное качество этой серии клинкерной плитки, обожженной в туннельной печи. Многообразие вариантов раскладки имеет также немаловажное значение. А применение твердой глазури, устойчивой к нагрузкам, завершает картину. Вам осталось только выбрать цвет. И летом, и зимой у вас будет терраса экстра класса!

Keraplatte® 1610/804 bossa



DURO

МОРОЗОУСТОЙЧИВАЯ. НЕ СКОЛЬЗКАЯ. РАЗНОПЛАНОВАЯ.

ФОРМАТЫ



1100, 12,5 x 24 CM
R 9

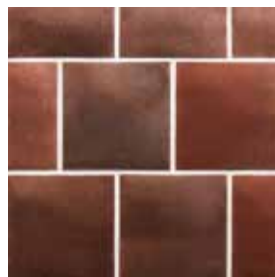


1610, 24 x 24 CM
R 9

ЦВЕТА



804 bossa



825 sherry



803 elba



850 garda

МОЛДИНГИ







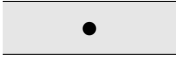
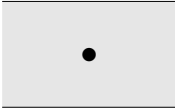
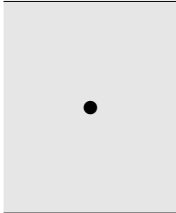

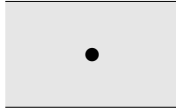




| | |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>9240 рядовая флорентийская ступень</p> <p>804 bossa 825 sherry</p> |  <p>9331 угловая флорентийская ступень</p> <p>804 bossa 825 sherry</p> |
|  <p>2116 плинтус</p> <p>803 elba 804 bossa 825 sherry 850 garda</p> |  <p>9000 угол под ступень, внешний</p> <p>804 bossa 825 sherry</p> |
|  <p>4822 Ступень простая</p> <p>803 elba 804 bossa 825 sherry 850 garda</p> |  <p>9005/9006 плинтус для флорентийской ступени, левый/правый</p> <p>804 bossa 825 sherry</p> |








DURO

МОРОЗОУСТОЙЧИВАЯ. НЕ СКОЛЬЗКАЯ. РАЗНОПЛАНОВАЯ.

KERAPLATTE® глазурованная клинкерная плитка, DIN EN 14411, Gr. All_{a-Teil}

| |  |  |  |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Обозначение артикула | 1100 Плитка | 1610 Плитка | 4822 Ступень простая ¹⁾ | 4828 Ступень простая с выступом ¹⁾ | 9240 рядовая флорентийская ступень ¹⁾ |
| Размер растра в см | 25 x 12,5 | 25 | 25 | 25 | 25 |
| технологические стандартные размеры в мм | 240 x 115 x 10 | 240 x 240 x 12 | 240 x 115 x 52 x 10 | 240 x 115 x 52 x 10 | 240 x 340 x 12 |
|  804 bossa |  |  |  |  |  |
|  825 sherry ⁴⁾ | | | | | |
|  803 elba |  | | | | |
|  850 garda | | | | | |
| шт. в пакете | 20 | 12 | 6 | 6 | 4 |
| количество штук в м ² /п.м. с учетом шва | 33,00 | 16,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 |
| количество штук в палете | 1.800 | 756 | 684 | 684 | 160 |
| количество м ² /п.м. в упаковке | 0,61 | 0,75 | 1,50 | 1,50 | 1,00 |
| количество м ² /п.м. в палете | 54,55 | 47,25 | 171,00 | 171,00 | 40,00 |
| количество упаковок в палете | 90 | 63 | 114 | 114 | 40 |
| вес палеты в кг | 1.080 | 1.074 | 588 | 588 | 414 |
| вес штуки в кг | 0,600 | 1,420 | 0,860 | 0,860 | 2,590 |
| вес м ² /п.м. в кг | 19,800 | 22,720 | 3,440 | 3,440 | 10,360 |
| вес упаковки в кг | 12,000 | 17,040 | 5,160 | 5,160 | 10,360 |
| Класс противоскольжения | R 9 | R 9 | R 9 | R 9 | R 9 |
| группа истираемости | 5 ³⁾ | 3 | 5 ³⁾ | 3 | 3 |



|  |  |  |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 9331 угловая флорентийская ступень ¹⁾²⁾ | 9000 угол под ступень, внешний | 9005 Фигурный плинтус, левый | 9006 Фигурный плинтус, правый | 2116 плинтус |
| 30 | - | - | - | 25 |
| 345 x 345 x 12 | 157 x 60 x 60 x 11 | Длина ступени 290 | Длина ступени 290 | 240 x 73 x 10 |
| ● | ● | ● | ● | ● |
| 1 | 2 | 6 | 6 | 12 |
| - | - | - | - | 4,00 |
| 78 | - | - | - | 2.208 |
| - | - | - | - | 3,00 |
| - | - | - | - | 552,00 |
| 78,00 | - | - | - | 184 |
| - | - | - | - | 972 |
| 4,000 | 0,400 | 0,893 | 0,893 | 0,440 |
| - | - | - | - | 1,760 |
| 4,000 | 0,800 | 5,358 | 5,358 | 5,280 |
| R 9 | - | - | - | - |
| 3 | - | - | - | - |

● = Складская позиция

¹⁾ = При укладке террасных плитин необходимо руководствоваться рекомендациями STRÖNER GmbH, а также действующими нормами и стандартами.

²⁾ = Флорентийская ступень глубиной 345 мм даёт дополнительную возможность для подрезки до нужного размера при нестандартных лестничных маршах.

³⁾ = Цвет sherry и bossa имеет группу истираемости 3.

⁴⁾ = DIN EN 14411, Gr. A₁.

Изображенные картинки являются примерными, на практике возможны отклонения.

* STRÖNER - единственный немецкий производитель и поставщик, предоставляющий на все продукты, произведённые методом экструдирования 25-летнюю гарантию на морозоустойчивость, при условии квалифицированной и профессиональной укладки материала специалистом: Keraplatte® Aera X, Keraplatte® Roccia X, Keraplatte® Asar X, Keraplatte® Epos, Keraplatte® Aera, Keraplatte® Aera T, Keraplatte® Roccia, Keraplatte® Asar, Keraplatte® Terra, Keraplatte® Duro, TerioTec® Плитка для террас, TerioTec® X Плитка для террас, TerioTec® X Profile Плитка для террас, Riegel 50, Handstrich, Steinlinge, Zeitlos, Glanzstücke, Keravette®, Keraprotect®, Stalotec®.

**ВЫДЕРЖИВАЕТ
АВТОМОБИЛЬНЫЕ
НАГРУЗКИ ЗА СЧЕТ
ТОЛЩИНЫ 18ММ**

SPALT KLINKER

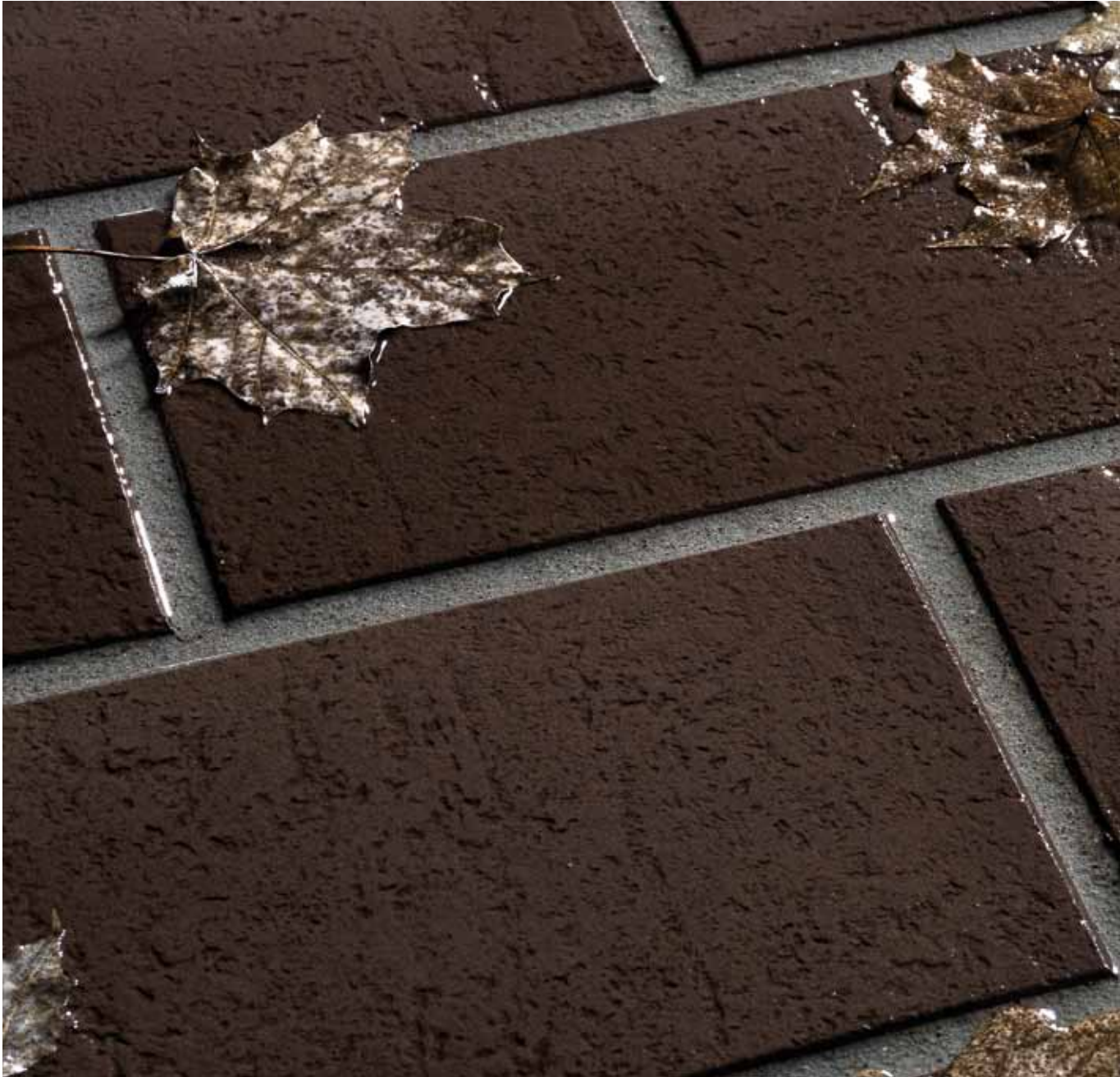
**ПОДХОДИТ ДЛЯ МОЩЕНИЯ ДОРОЖЕК,
ОТКРЫТЫХ ПЛОЩАДОК, ПАРКОВОК, ПАТИО,
ОТМОСТОК. НЕ ИСТИРАЕТСЯ И НЕ ВЫЦВЕТАЕТ
ЗА СЧЕТ ОБЖИГА В ТУННельНОЙ ПЕЧИ.
100% НАТУРАЛЬНАЯ ЭКОЛОГИЧНАЯ КЕРАМИКА.**

Новая серия тротуарной керамики для мощения придаст Вашему ландшафту особый вид. Многолетние традиции клинкера, обжиг в туннельной печи в сочетании с повышенной толщиной обеспечивают изящное, прочное и долговечное решение для открытых площадок, дорожек, патио, отмосток. Каждая расцветка этой серии уникальна, природа сама формирует рисунок плитки за счет обжига, что обеспечивает непередаваемую игру цвета на площади.

Spaltklinker 3118/336 metallic schwarz



SPALTKLINKER

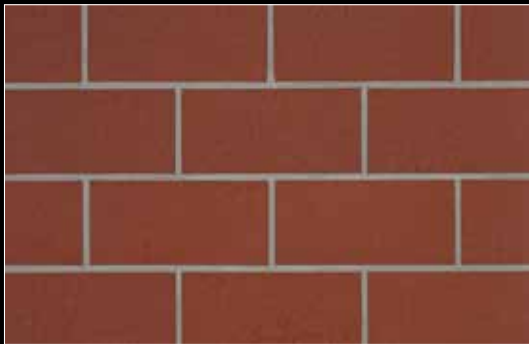


Spaltklinker 3118/212 braun



SPALTKLINKER

ФОРМАТ И ЦВЕТА



215 patrizierrot



307 weizengelb



212 braun



330 graphit



336 metallic schwarz



120 beige



316 patrizierrot ofenbunt

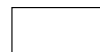


238 aluminium matt



* STRÖHER – единственный немецкий производитель и поставщик, предоставляющий на все продукты, произведённые методом экструдирования 25-летнюю гарантию на морозоустойчивость, при условии квалифицированной и профессиональной укладки материала специалистом: Keraplatte® Aera X, Keraplatte® Roccia X, Keraplatte® Asar X, Keraplatte® Epos, Keraplatte® Aera, Keraplatte® Aera T, Keraplatte® Roccia, Keraplatte® Asar, Keraplatte® Terra, Keraplatte® Duro, TerioTec® Плитка для террас, TerioTec® X Плитка для террас, TerioTec® X Profile Плитка для террас, Riegel 50, Handstrich, Steinlinge, Zeitlos, Glanzstücke, Keravette®, Keraprotect®, Stalotec®.

SPALTKLINKER



| | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Обозначение артикула | 3118 Плитка |
| Размер растра | NF |
| технологические стандартные размеры в мм | 240 x 115 x 18 |
| <ul style="list-style-type: none"> 215 patrizierrot 307 weizengelb 316 patrizierrot ofenbunt 212 braun 330 graphit 238 aluminium matt 336 metallic schwarz 120 beige | ● |
| шт. в пакете | 11 |
| количество штук в м ² /п.м. с учетом шва | 33,00 |
| количество штук в палете | 990 |
| количество м ² /п.м. в упаковке | 0,33 |
| количество м ² /п.м. в палете | 30,00 |
| количество упаковок в палете | 90 |
| вес палеты в кг | 1.102 |
| вес штуки в кг | 1,113 |
| вес м ² /п.м. в кг | 36,729 |
| вес упаковки в кг | 12,243 |

● = Складская позиция.

Форматы, изображенные на рисунках, являются условными и схематичными. Все данные без гарантии.



ПЛИТКА ДЛЯ ТЕРРАС

KEEP IT SIMPLE

OUTDOOR-КРУПНЫЙ ФОРМАТ ЗАВЕРШЕННЫЙ ЭЛЕМЕНТ

Инженеринг в керамике это наше пристрастие и оно всегда позволяет нам преодолевать ограничения. С помощью крупного формата и технологии Extrutec® Full Body террасная плита фирмы STRÖNER получает новый формат.

Террасные плитки, произведенные по способу экструдирования, то есть вытянутые из влажного глиняного бруса, а не прессованные из сухого материала, в течение длительного времени не показывают никаких проблем и удобны при уходе.

Глазурь типа Hardglaze 2.0, разработанная для длительного применения на открытом воздухе, и новая глазурь Hardglaze 3.0, специально разработанная для цифровой печати, запечатывает поры керамического элемента и исключает возможность появления рассадников, водорослей и мха. Высокотехнологичные террасные плитки устойчивы также к загрязнениям, например, в том, что касается пятен от жира и красного вина. Исключены сколы и пятна от влаги. Нет необходимости в герметизации и в подкрашивании.

НАДЕЖНОСТЬ В УКЛАДКЕ: ГАРАНТИРОВАНА

Террасные плитки TerioTec® идеальны для укладки при санировании или в новостройке на террасах, балконах, террасах на плоской крыше, тротуарах, подъездных путях. Везде там, где покрытие призвано повысить предельно допустимые нагрузки, снять барьеры статики и данной строительной конструкции. Террасные плитки TerioTec® укладываются так же, как и природные камни или бетонные блоки заводского изготовления. Для максимально надежной укладки и с 25-летней гарантией морозоустойчивости.



Укладка на клей.



Без клея на гравийном основании.



Приподнято.

ПЛИТКА ДЛЯ ТЕРРАС 20

2 Оригинальный метод экструзии. Идеально подходят для укладки при полной фиксации. Подходят также для свободной укладки в слое щебня. Имеются в продаже в сериях TerioTec®/TerioTec® X и TerioTec® X Profile.



ПЛИТКА ДЛЯ ТЕРРАС 35

Оригинальный метод экструзии. Идеально подходят для свободной укладки в слое щебня или для укладки на опорах. Имеются в продаже в серии TerioTec®.



Не выцветают в течение длительного времени.

Абсолютно устойчивы к действию УФ-излучения – превосходные краски в течение длительного времени.



Действительно, не требуют особого ухода.

Не покрываются мхом, не выцветают и благодаря твердой глазури по технологии компании STRÖHER, не требующей специального ухода, не оставляют шансов жиру.



Способность выдерживать высокую нагрузку.

Способность выдерживать более высокую нагрузку, чем природные камни или фактурные бетонные блоки. Оптимальные параметры сопротивления разрушающей нагрузке и растяжению при изгибе.



Чрезвычайно просто укладывать.

Разнообразные возможности при укладке, малая монтажная высота и незначительная статическая нагрузка.



Калибровка с четырех сторон.



Абсолютная безопасность хождения по напольному покрытию.

Безопасность хождения по напольному покрытию и сопротивление скольжению.



Типичный продукт компании STRÖHER.

Оригинальное экструдированное керамическое изделие. Сделано в Германии.



Гарантированная морозостойкость.

С 25-летним гарантийным сроком применительно к морозостойкости от компании STRÖHER*. Стойкость к воздействию антиобледенительной соли.



HIGHTECH ПЛИТКА ДЛЯ ТЕРРАС – ПРОСТО УБЕДИТЕЛЬНО



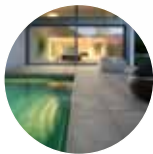
ExtruTec® Body-Technology

20 мм полнотелые экструдированные плиты с оптимальными характеристиками прочности на изгиб. Террасные плиты могут нарезаться традиционным способом. К тому же закрытая поверхность краев значительно снижает расход материала для заполнения швов.



ExtruTec® V-Edge-Technology

Калиброванная трапециевидальная окантовка для обеспечения большей безопасности при применении и укладке. Незначительные результаты небрежной работы и столкновения плиток по неосторожности во время обработки или укладки уже не приводят к повреждениям на лицевой поверхности.



STRÖHER Hardglaze 2.0 и 3.0

Усовершенствование твердой глазури фирмы STRÖHER способом классического и цифрового нанесения глазури: повышенная безопасность хождения по покрытию при влажности – неизменное удобство в применении и в уходе.



ExtruTec® Print-Technology

Не только цвет, но и шероховатая поверхность: уникальный способ нанесения глазури STRÖHER: одновременное многослойное глазурование. Специально для TerioTec® X Profile Плитка для террас.

KEEP IT SIMPLE

ЗАЧЕМ

УКЛАДЫВАТЬ

БЕЗ ФИКСАЦИИ,

ЕСЛИ С

ФИКСАЦИЕЙ

ПРОЩЕ И ЛУЧШЕ.



Избежать появления сорной травы, мха и расшатывания можно только с помощью фиксированной укладки с расшивкой швов. Это представляется легко достижимым при применении полнотелых террасных плит фирмы Ströher из самой современной грубой керамики и при удобной для укладки трапециевидной кромке V-Edge. Для ощущения комфорта при хождении по покрытию.

Если когда-то римляне гордились тем, что, добавляя измельченный вулканический туф, нашли способ, позволяющий осуществлять не только облицовку наружных площадей, но и надежную укладку в мокром процессе то в настоящее время плиточники избегают по возможности все мокрые процессы.

И всё же тому, кто хотел бы продолжать свою работу по специальности укладчика плитки, работу упрощают новые 20 мм полнотелые элементы с удобной в укладке кромкой в форме трапеции. С помощью традиционных и опробованных методов укладки новый высокотехнологичный полнотелый элемент TerioTec® X Profile можно без особых проблем укладывать на открытом воздухе по методу „свежим по свежему“ с применением дренажного раствора.

Террасные плиты TerioTec® – разработаны для несложной фиксированной укладки.



**ОПТИЧЕСКИЙ ОБМАН
ПОВЕРХНОСТИ –
НА ОЩУПЬ ШЕРОХОВАТАЯ,
ГЛАДКАЯ НА ВИД**

TERIO TEC® XR

**ЛИДЕР В ТЕХНИКЕ ГЛАЗУРИ:
„EXTRUTEC® PRINT“, ИННОВАЦИЯ В
ИССЛЕДОВАНИИ ОДНОВРЕМЕННОГО
МНОГОУРОВНЕВОГО НАНЕСЕНИЯ ГЛАЗУРИ.**



Теперь не только цвет, но и шероховатая поверхность природного камня в крупном формате! Серия TerioTec® X Profile обладает очень важным свойством, реализовать которое давно пытались многие производители керамики: экструдированная керамика не требующая специального ухода, надежная в эксплуатации, с поверхностью природного камня. Достичь этого помогла новая техника нанесения глазури «ExtruTec® Print STRÖHER», разработанная специально для серии Terio Tec® X Profile. «ExtruTec® Print» - это инновационная разработка



в области технологий глазурования. Благодаря новой модификации глазури «Hardglace 2.0» от STRÖHER поверхность керамики стала еще более прочной, нескользкой и, как и прежде, такой же простой в уходе. TerioTec® X Profile это напольное покрытие в котором соединились новейшие технологии, натуральная красота и вековые традиции. Изысканное покрытие в размере 40 x 80 см.

TERIOTEC® X PROFILE
ЭКСТРУДИРОВАННЫЙ.
ТАКТИЛЬНЫЙ.
ЭФФЕКТНЫЙ.



Плитка для террас 20, TerioTec® X Profile 0185/705 betone



STRÖHER Hardglaze 2.0 и 3.0

Модификация глазури STRÖHER: более безопасная поверхность при осадках и традиционная легкость ухода.



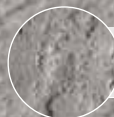
ExtruTec® Body-Technology

Полнотелая 20 мм террасная плита, рассчитанная на повышенную нагрузочную способность при применении. Керамические элементы можно резать обычным способом. К тому же, явным образом снижается расход материала для заделки швов.



ExtruTec® V-Edge-Technology

Калиброванная трапециевидальная окантовка для обеспечения большей безопасности при применении и укладке. Незначительные результаты небрежной работы и столкновения плиток по неосторожности во время обработки или укладки уже не приводят к повреждениям на лицевой поверхности.



ExtruTec® Print-Technology

Не только цвет, но и шероховатая поверхность: уникальный способ нанесения глазури STRÖHER: одновременное многоуровневое глазурование.

TERIOTEC® X PROFILE ЭКСТРУДИРОВАННЫЙ. ТАКТИЛЬНЫЙ. ЭФФЕКТНЫЙ.

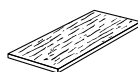
ФОРМАТ И ЦВЕТА

| | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>Калибровано</p> <p>0185 Плитка для террас 20 40 x 80 x 2 CM</p> <p>705 betone</p> |  <p>Калибровано</p> <p>0185 Плитка для террас 20 40 x 80 x 2 CM</p> <p>717 anthra</p> |
|  <p>Калибровано</p> <p>0185 Плитка для террас 20 40 x 80 x 2 CM</p> <p>727 pinar</p> |  <p>Калибровано</p> <p>0185 Плитка для террас 20 40 x 80 x 2 CM</p> <p>952 pidra</p> |
|  <p>Калибровано</p> <p>0185 Плитка для террас 20 40 x 80 x 2 CM</p> <p>955 eres</p> | |



TERIOTEC® X PROFILE

Плитка для террас 20, глазурированная клинкерная плитка, DIN EN 14411, Gr. A₁



| | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Обозначение артикула | 0185 TerioTec® X Profile Плитка для террас 20 ¹⁾ |
| Размер раstra в см | 40 x 80 |
| технологические стандартные размеры в мм | 794 x 394 x 20 |
| <ul style="list-style-type: none">  705 betone  717 anthra  727 pinar  952 pidra  955 eres | ● |
| шт. в пакете | 2 |
| количество штук в м ² /п.м. с учетом шва | 3,125 |
| количество штук в палете | 50 |
| количество м ² /п.м. в упаковке | 0,64 |
| количество м ² /п.м. в палете | 16 |
| количество упаковок в палете | 25 |
| вес палеты в кг | 680 |
| вес штуки в кг | 13,600 |
| вес м ² /п.м. в кг | 42,500 |
| вес упаковки в кг | 27,200 |
| Класс противоскольжения | R 10/A |
| группа истираемости | 5 ²⁾ |



- = Складская позиция.
- ¹⁾ = Четырехсторонняя калибровка.
- ²⁾ = DЦвет 717 anthra имеет группу истираемости 4.

Изображенные картинки являются примерными, на практике возможны отклонения.

* STRÖNER - единственный немецкий производитель и поставщик, предоставляющий на все продукты, произведенные методом экструдирования 25-летнюю гарантию на морозоустойчивость, при условии квалифицированной и профессиональной укладки материала специалистом: Keraplatte® Aera X, Keraplatte® Roccia X, Keraplatte® Asar X, Keraplatte® Epos, Keraplatte® Aera, Keraplatte® Aera T, Keraplatte® Roccia, Keraplatte® Asar, Keraplatte® Terra, Keraplatte® Duro, TerioTec® Плитка для террас, TerioTec® X Плитка для террас, TerioTec® X Profile Плитка для террас, Riegel 50, Handstrich, Steinlinge, Zeitlos, Glanzstücke, Keravette®, Keraprotect®, Stalotec®.

НОВЫЙ СТАНДАРТ ПРИ
ОФОРМЛЕНИИ
СВОБОДНЫХ ЗОН

TERIO TEC® X



НОВЫЙ СТАНДАРТ
ОФОРМЛЕНИЯ СВОБОДНЫХ ЗОН.

Серия TerioTec® X – уникальная экструдированная керамика формата 40 x 80 x 2 см. В результате симбиоза опыта, накопленного за 131 лет производства клинкера и суперсовременной линии по производству экструдированной керамики, получилась серия крупноформатного клинкера, оптимально подходящая для открытых площадок и патио.

Плитка для террас 20, TerioTec® X 0183/920 weizenschnee






ПЛИТКА ДЛЯ ТЕРРАС

TerioTec® X – это нескользкая, глазурованная и калиброванная (для достижения идеальных размеров) плитка, но при этом сохраняющая традиционную гарантию на морозоустойчивость вне зависимости от способа укладки.

TERIOTEC® X

МОРОЗОУСТОЙЧИВЫЙ. НЕСКОЛЬЗЯЩИЙ. STATE OF THE ART.

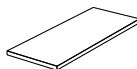
ФОРМАТ И ЦВЕТА







| | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Калибровано</p>  <p>0183 Плитка для террас 20 40 x 80 x 2 CM</p> <p>710 crio</p> | <p>Калибровано</p>  <p>0183 Плитка для террас 20 40 x 80 x 2 CM</p> <p>755 camaro</p> |
| <p>Калибровано</p>  <p>0183 Плитка для террас 20 40 x 80 x 2 CM</p> <p>635 gari</p> | <p>Калибровано</p>  <p>0183 Плитка для террас 20 40 x 80 x 2 CM</p> <p>645 giru</p> |
| <p>Калибровано</p>  <p>0183 Плитка для террас 20 40 x 80 x 2 CM</p> <p>920 weizenschnee</p> | <p>Калибровано</p>  <p>0183 Плитка для террас 20 40 x 80 x 2 CM</p> <p>927 rosenglut</p> |



TERIOTEC® X

Плитка для террас 20, глазуванная клинкерная плитка, DIN EN 14411, Gr. AI₀



| | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Обозначение артикула | 0183 TerioTec® X Плитка для террас 20 ¹⁾ |
| Размер раstra в см | 40 x 80 |
| технологические стандартные размеры в мм | 794 x 394 x 20 |
|  635 gari | ● |
|  645 giru | |
|  710 crio | |
|  755 camaro | |
|  920 weizenschnee | |
|  927 rosenglut | |
| шт. в пакете | 2 |
| количество штук в м ² /п.м. с учетом шва | 3,125 |
| количество штук в палете | 50 |
| количество м ² /п.м. в упаковке | 0,64 |
| количество м ² /п.м. в палете | 16,00 |
| количество упаковок в палете | 25 |
| вес палеты в кг | 680 |
| вес штуки в кг | 13,600 |
| вес м ² /п.м. в кг | 42,500 |
| вес упаковки в кг | 27,200 |
| Класс противоскольжения | R 10/A |
| группа истираемости | 5 ²⁾ |



● = Складская позиция.

¹⁾ = Четырехсторонняя калибровка.

²⁾ = DЦвет 645 giru имеет группу истираемости 4.

Изображенные картинки являются примерными, на практике возможны отклонения.

* STRÖNER - единственный немецкий производитель и поставщик, предоставляющий на все продукты, произведенные методом экструзии 25-летнюю гарантию на морозостойкость, при условии квалифицированной и профессиональной укладки материала специалистом: Keraplatte® Aera X, Keraplatte® Roccia X, Keraplatte® Asar X, Keraplatte® Epos, Keraplatte® Aera, Keraplatte® Aera T, Keraplatte® Roccia, Keraplatte® Asar, Keraplatte® Terra, Keraplatte® Duro, TerioTec® Плитка для террас, TerioTec® X Плитка для террас, TerioTec® X Profile Плитка для террас, Riegel 50, Handstrich, Steinlinge, Zeitlos, Glanzstücke, Keravette®, Keraprotect®, Stalotec®.

**ИЗЫСКАННОЕ
УДОВОЛЬСТВИЕ**

TERIO TEC®



**ИЗЫСКАННОЕ УДОВОЛЬСТВИЕ –
В ДВУХ ТОЛЩИНАХ, БЛАГОДАРЯ
СОВРЕМЕННОЙ ТЕХНОЛОГИИ ОБЖИГА.**

TerioTec прост в укладке и обслуживании. Специальная твердая глазурь закрывает верхние поры элемента. Трава или мох не имеют возможности закрепиться на поверхности плиты, пятна от жира или красного вина легко смываются, высокая прочность плиты защищает ее от расколов. Плита не требует приклеивания и грунтовки.

Плитка для террас 35, TerioTec® 0140/710 crio









ПЛИТКА ДЛЯ ТЕРРАС

TerioTec предлагает современный и долговечный дизайн пространства, которое на протяжении долгого времени будет радовать потребителя.

TERIOTEC®

МОРОЗОСТОЙКИЙ. НЕСКОЛЬЗСКИЙ. ПРОСТ В УКЛАДКЕ.

ФОРМАТЫ И ЦВЕТА

| | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Калибровано</p>  <p>0143 Плитка для террас 20 40 x 40 x 2 CM</p> <p>710 crio</p> | <p>Калибровано</p>  <p>0143 Плитка для террас 20 40 x 40 x 2 CM</p> <p>755 camaro</p> |
| <p>Калибровано</p>  <p>0143 Плитка для террас 20 40 x 40 x 2 CM</p> <p>920 weizenschnee</p> | <p>Калибровано</p>  <p>0143 Плитка для террас 20 40 x 40 x 2 CM</p> <p>927 rosenglut</p> |
| <p>Калибровано</p>  <p>0140 Плитка для террас 35 40 x 40 x 3,5 CM</p> <p>710 crio</p> | <p>Калибровано</p>  <p>0140 Плитка для террас 35 40 x 40 x 3,5 CM</p> <p>755 camaro</p> |

| | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Калибровано</p>  <p>0163 Плитка для террас 20 40 x 60 x 2 CM</p> <p>710 crio</p> | <p>Калибровано</p>  <p>0163 Плитка для террас 20 40 x 60 x 2 CM</p> <p>755 camaro</p> |
| <p>Калибровано</p>  <p>0163 Плитка для террас 20 40 x 60 x 2 CM</p> <p>920 weizenschnee</p> | <p>Калибровано</p>  <p>0163 Плитка для террас 20 40 x 60 x 2 CM</p> <p>927 rosenglut</p> |





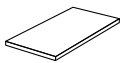

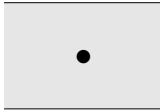
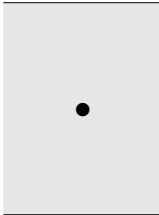
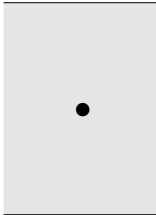



TERIOTEC®
МОРОЗОСТОЙКИЙ.
НЕСКОЛЬЗСКИЙ.
ПРОСТ В УКЛАДКЕ.



Плитка для террас 20, TerioTec® 0163/710 crio

TERIOTEC®

Плитка для террас, глазурированная клинкерная плитка, DIN EN 14411, Gr. A₁

| |  |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Обозначение артикула | 0140 TerioTec® Плитка для террас 35 ¹⁾ | 0143 TerioTec® Плитка для террас 20 ¹⁾ | 0163 TerioTec® Плитка для террас 20 ¹⁾ |
| Размер раstra в см | 40 | 40 | 40 x 60 |
| технологические стандартные размеры в мм | 394 x 394 x 35 | 394 x 394 x 20 | 594 x 394 x 20 |
|  710 crio |  |  |  |
|  755 camaro | | | |
|  920 weizenschnee | | | |
|  927 rosenglut | | | |
| шт. в пакете | 2 | 2 | 2 |
| количество штук в м ² /п.м. с учетом шва | 6,25 | 6,25 | 4,18 |
| количество штук в палете | 56 | 86 | 56 |
| количество м ² /п.м. в упаковке | 0,32 | 0,32 | 0,48 |
| количество м ² /п.м. в палете | 8,96 | 13,76 | 13,40 |
| количество упаковок в палете | 28 | 43 | 28 |
| вес палеты в кг | 504 | 581 | 569 |
| вес штуки в кг | 9,000 | 6,750 | 10,150 |
| вес м ² /п.м. в кг | 56,250 | 42,188 | 42,427 |
| вес упаковки в кг | 18,000 | 13,500 | 20,300 |
| Класс противоскольжения | R 10/A | R 10/A | R 10/A |
| группа истираемости | 5 | 5 | 5 |



- = Складская позиция.
- ¹⁾ = Четырехсторонняя калибровка.

Изображенные картинки являются примерными, на практике возможны отклонения.

* STRÖHER - единственный немецкий производитель и поставщик, предоставляющий на все продукты, произведенные методом экструдирования 25-летнюю гарантию на морозоустойчивость, при условии квалифицированной и профессиональной укладки материала специалистом: Keraplatte® Aera X, Keraplatte® Roccia X, Keraplatte® Asar X, Keraplatte® Epos, Keraplatte® Aera, Keraplatte® Aera T, Keraplatte® Roccia, Keraplatte® Asar, Keraplatte® Terra, Keraplatte® Duro, TerioTec®. Плитка для террас, TerioTec® X Плитка для террас, Riegel 50, Handstrich, Steinlinge, Zeitlos, Glanzstücke, Keravette®, Keraprotect®, Stalotec®.

ПРОМЫШЛЕННАЯ ПРОГРАММА STRÖNER – ДВЕ СЕРИИ НА ВСЕ СЛУЧАИ



ГИГИЕНИЧНОСТЬ



АНТИСКОЛЬЖЕНИЕ



УСТОЙЧИВОСТЬ К ВЫСОКИМ НАГРУЗКАМ



УСТОЙЧИВОСТЬ К КОЛЕБАНИЯМ ТЕМПЕРАТУРЫ

в отношении устойчивости к расширению и стойкости к термоциклированию. Мы предлагаем и то, и другое.

Наша керамика обладает оптимальным коэффициентом теплового расширения, поэтому и после укладки она сохраняет стабильность. Ведь то, что у нас прошло через обжиг, устойчиво практически к всему, особенно к тепловым нагрузкам.



БИОСОВМЕСТИМОСТЬ
в отношении изготовления и использования. Многие говорят об этом – мы же гарантируем.

В то время как именно в промышленной и производственной сфере нередко используют литые покрытия, сомнительные с точки зрения экологичности, наша керамика сертифицирована по европейским критериям устойчивого развития немецкого министерства строительства – EPD.

КОНЦЕПЦИЯ АНТИСКОЛЬЖЕНИЯ – ПРОФИЛЬНАЯ ПОВЕРХНОСТЬ БЕЗ ИЗНОСА

SECU TON®



**АНТИСКОЛЬЖЕНИЕ
ДЛЯ ОСОБЫХ СЛУЧАЕВ.**

Четыре специальных рельеф поверхностей, препятствующих к скольжению, соответствующие всем законодательным требованиям в отношении нескользкости, а также 10-миллиметровая плитка восьми свежих оттенков: все это делает плитку Secuton® на объектах производственного и общественного назначения настоящим фактором безопасности, который обеспечивает не только хорошее „сцепление“, но и хорошо выглядит. Поверхность плитки Secuton обработана фирмой Ströher по специальной технологии „hard glaze 2.0“.

Secuton® 8816/TS05 brilliant-weiß, 8816/TS50 mint



ПРОМЫШЛЕННАЯ КЕРАМИКА

Эта предельно устойчивая глазурь на базе высокооблагороженных минеральных окисных материалов делает плитку Secuton гораздо прочнее других нескользких поверхностей, нередко покрытых только малоустойчивыми ангобами. Даже среди профилей высочайшей степени нескользкости и на объектах с интенсивными перемещениями людей плитка с таким покрытием абсолютно неистираема и проста в очистке.

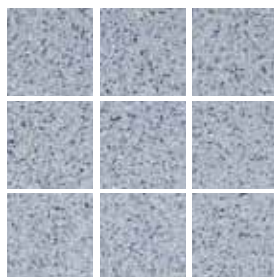
SECUTON®

ГИГИЕНИЧНОСТЬ. АНТИСКОЛЬЖЕНИЕ. УСТОЙЧИВОСТЬ К ВЫСОКИМ НАГРУЗКАМ.

ФОРМАТЫ



8830, 30 x 30 CM

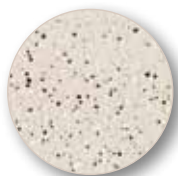


8831, 10 x 10 CM

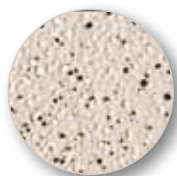


8820, 8816, 8802, 8811, 20 x 20 CM

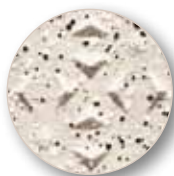
ПОВЕРХНОСТЬ



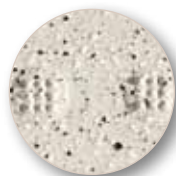
Ровная поверхность
(R 10/A)



Зернистая поверхность
(R 11/B)



Поверхность с фактурными
выступами-звездочками.
(R 12-V4/B)



Поверхность с фактурными
выступами-кнопками.
(R 13-V10/B)

ЦВЕТА



TS 05 brilliant-weiß



TS 10 weiß



TS 20 rosé



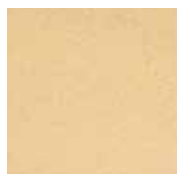
TS 40 blau



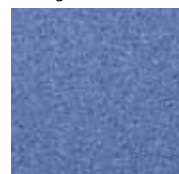
TS 60 grau



TS 80 anthrazit



TS 30 gelb









TS 44 azur



TS 50 mint

МОЛДИНГИ



















| | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>TS 05 brilliant-weiß TS 10 weiß TS 20 rosé TS 30 gelb</p>  <p>TS 40 blau TS 44 azur TS 50 mint TS 60 grau TS 80 anthrazit</p> <p>8604 плитус</p> | <p>TS 05 brilliant-weiß TS 10 weiß TS 20 rosé TS 30 gelb</p>  <p>TS 40 blau TS 44 azur TS 50 mint TS 60 grau TS 80 anthrazit</p> <p>8603 плитус</p> |
| <p>TS 05 brilliant-weiß TS 10 weiß TS 20 rosé TS 30 gelb</p>  <p>TS 40 blau TS 44 azur TS 50 mint TS 60 grau TS 80 anthrazit</p> <p>8640 фигурный плитус</p> | <p>TS 05 brilliant-weiß TS 10 weiß TS 20 rosé TS 30 gelb</p>  <p>TS 40 blau TS 44 azur TS 50 mint TS 60 grau TS 80 anthrazit</p> <p>8644 угол, внутренний</p> |
| <p>TS 05 brilliant-weiß TS 10 weiß TS 20 rosé TS 30 gelb</p>  <p>TS 40 blau TS 44 azur TS 50 mint TS 60 grau TS 80 anthrazit</p> <p>8645 угол, внешний</p> | <p>TS 05 brilliant-weiß TS 10 weiß TS 20 rosé TS 30 gelb</p>  <p>8620/8625 фигурная плитка для душевых поддонов сток/уголок</p> <p>TS 40 blau TS 44 azur TS 50 mint TS 60 grau TS 80 anthrazit</p> |

















SECUTON®

ГИГИЕНИЧНОСТЬ. АНТИСКОЛЬЖЕНИЕ. УСТОЙЧИВОСТЬ К ВЫСОКИМ НАГРУЗКАМ.

SECUTON® глазурованная клинкерная плитка, DIN EN 14411, Gr. BI₀

| |  |  |  |  |  |  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Обозначение артикула | 8830 плитка | 8820 плитка | 8816 плитка с зернистой поверхностью | 8802 плитка с фактурными выступами «звездочки» | 8811 плитка с фактурными выступами «кнопки» | 8831 плитка ¹⁾ | 8850 Плитка для ступени, с насечкой |
| Размер раstra в см | 30 | 20 | 20 | 20 | 20 | 30 (10 x 10) | 30 |
| технологические стандартные размеры в мм | 296 x 296 x 10 | 196 x 196 x 10 | 196 x 196 x 10 | 196 x 196 x 10 | 196 x 196 x 10 | 296 x 296 x 10 | 296 x 296 x 10 |
| <ul style="list-style-type: none">  TS 10 weiß  TS 20 rosé  TS 40 blau  TS 05 brilliant-weiß  TS 60 grau  TS 44 azur  TS 80 anthrazit  TS 30 gelb  TS 50 mint | | | | | | | |
| шт. в пакете | 11 | 25 | 25 | 25 | 25 | 11 | 10 |
| количество штук в м ² /п.м. с учетом шва | 11,00 | 25,00 | 25,00 | 25,00 | 25,00 | 11,00 | 3,30 |
| количество штук в палете | 572 | 1.800 | 1.800 | 1.800 | 1.800 | 330 | 520 |
| количество м ² /п.м. в упаковке | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 3,03 |
| количество м ² /п.м. в палете | 52,00 | 72,00 | 72,00 | 72,00 | 72,00 | 30,00 | 157,58 |
| количество упаковок в палете | 52 | 72 | 72 | 72 | 72 | 30 | 52 |
| вес палеты в кг | 1.091 | 1.501 | 1.543 | 1.463 | 1.598 | 630 | 994 |
| вес штуки в кг | 1,908 | 0,834 | 0,857 | 0,813 | 0,888 | 1,908 | 1,912 |
| вес м ² /п.м. в кг | 20,988 | 20,850 | 21,425 | 20,325 | 22,200 | 20,988 | 6,310 |
| вес упаковки в кг | 20,988 | 20,850 | 21,425 | 20,325 | 22,200 | 20,988 | 19,120 |
| Класс противоскольжения | R 10/A | R 10/A | R 11/B | R 12-V 4/B | R 13-V 10/B | R 10/B | R 10/A |
| группа истираемости | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |



|  |  |  |  |  |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 8604 плинтус | 8603 плинтус ²⁾ | 8640 фигурный плинтус | 8644 угол, внутренний | 8645 угол, внешний | 8620 фигурная плитка для душевых поддонов, сток | 8625 фигурная плитка для душевых поддонов, уголок |
| 20 | 30 | 20 | - | - | 20 | - |
| 196 x 96 x 8 | 296 x 73 x 10 | 196 x 96 x 8 | - | - | 196 x 196 x 10-20 | 196 x 196 x 10-20 |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 26 | 16 | 25 | 10 | 10 | 12 | 10 |
| 5,00 | 3,30 | 5,00 | - | - | 5,00 | - |
| 3,952 | 3,200 | 3,800 | - | - | - | - |
| 5,20 | 4,85 | 5,00 | - | - | 2,40 | - |
| 790,40 | 969,70 | 760,00 | - | - | - | - |
| 152 | 200 | 152 | - | - | - | - |
| 1,383 | 1,152 | 1,254 | - | - | - | - |
| 0,350 | 0,360 | 0,330 | 0,100 | 0,100 | 1,082 | 1,179 |
| 1,750 | 1,188 | 1,650 | - | - | 5,410 | - |
| 9,100 | 5,760 | 8,250 | 1,000 | 1,000 | 12,984 | 11,790 |
| - | - | - | - | - | R 11/B | R 11/B |
| - | - | - | - | - | 5 | 5 |

● = Складская позиция.

○ = изготовление на заказ - срок поставки по запросу.

¹⁾ = Четырехсторонняя калибровка

²⁾ = Нарезана из базовой плитки.

Форматы, изображенные на рисунках, являются условными и схематичными. Все данные без гарантии.

**ПОВЫШЕННАЯ
ПРОЧНОСТЬ –
ЗА СЧЕТ ПОВЫШЕННОЙ
ТОЛЩИНЫ**

**STALO
TEC®**

**ОСОБАЯ ПРОЧНОСТЬ –
БЛАГОДАРЯ ОБЖИГУ В
ТУННельНОЙ ПЕЧИ.**



Напольные плиты Stalotec® для промышленных зданий из обожжённого в туннельной печи экструдированного материала - практически уникальное напольное покрытие по показателям надёжности на многие годы, а также лёгкости в уходе за покрытием. Благодаря этим качествам Stalotec® отвечает строжайшим требованиям и выдерживает предельные нагрузки. Неглазурованная поверхность устойчива к кислотам, щелочным растворам,

Stalotec® 1115/120 beige



ПРОМЫШЛЕННАЯ КЕРАМИКА

а также к механическому воздействию грузовиков и автопогрузчиков. Толщина материала до 20 мм - гарантия высокой прочности при использовании как внутри помещений, так и на улице. Если речь идет о предельно допустимых нагрузках, долговечности и надежном качестве, Stalotec® – правильный выбор.

STALOTEC®

ГИГИЕНИЧНОСТЬ. АНТИСКОЛЬЖЕНИЕ. УСТОЙЧИВОСТЬ К ВЫСОКИМ НАГРУЗКАМ.

МОЛДИНГИ



сверху:
Stalotec® 1118/230 grau

снизу:
Stalotec® 1115/320 sandgelb



4822
ступень простая

120 beige
210 braun
215 rot
230 grau
320 sandgelb
330 graphit











4824
ступень простая,
с насечками

120 beige
210 braun
215 rot
230 grau
320 sandgelb
330 graphit



2116
плинтус

120 beige
210 braun
215 rot
230 grau
320 sandgelb
330 graphit

| | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>4004 плитус угловой, внутренний</p> <p>120 beige 210 braun 215 rot 230 grau 320 sandgelb 330 graphit</p> |  <p>4005 плитус угловой, внешний</p> <p>120 beige 210 braun 215 rot 230 grau 320 sandgelb 330 graphit</p> |  <p>4000 фигурный плитус</p> <p>120 beige 210 braun 215 rot 230 grau 320 sandgelb 330 graphit</p> |
|  <p>4500 фигурный плитус</p> <p>120 beige</p> |  <p>4504 плитус угловой, внутренний</p> <p>120 beige</p> |  <p>4505 плитус угловой, внешний</p> <p>120 beige</p> |
|  <p>4544 угол, внутренний</p> <p>120 beige</p> |  <p>4545 угол, внешний</p> <p>120 beige</p> | |



STALOTEC®

ГИГИЕНИЧНОСТЬ. АНТИСКОЛЬЖЕНИЕ. УСТОЙЧИВОСТЬ К ВЫСОКИМ НАГРУЗКАМ.

ФОРМАТЫ И ПОВЕРХНОСТЬ



1100, 1113, 1115, 1118,
1120, 25 x 12,5 CM
Ровная поверхность
R 11/B



3180, 25 x 12,5 CM
Поверхность с вафельным профилем
R 12-V 8/C

ТОЛЩИНЫ



10 MM 13 MM 15 MM 18 MM 20 MM

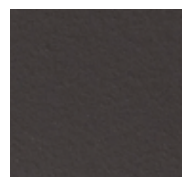
ЦВЕТА



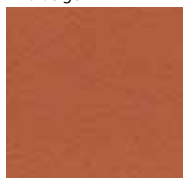
120 beige



210 braun



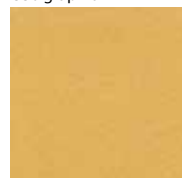
330 graphit



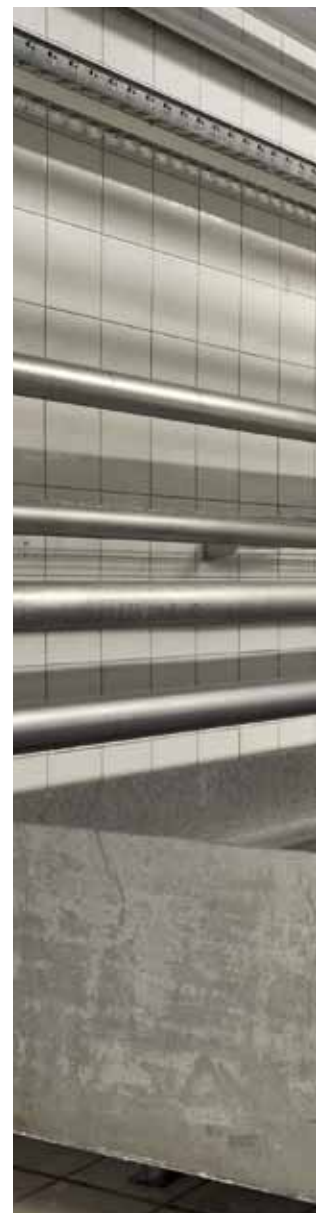
215 rot



230 grau



320 sandgelb



















Stalotec® 1115/120 beige

ПРОМЫШЛЕННАЯ КЕРАМИКА

STALOTEC®

ГИГИЕНИЧНОСТЬ. АНТИСКОЛЬЖЕНИЕ. УСТОЙЧИВОСТЬ К ВЫСОКИМ НАГРУЗКАМ.

STALOTEC® неглазурованная плитка, DIN EN 14411, Gr. A₁

| |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Обозначение артикула | 1100 плитка | 1113 плитка | 1115 плитка | 1118 плитка | 1120 плитка | 3180 плитка | 4822 ступень простая | 4824 ступень простая, с насечками |
| Размер раstra в см | 25 x 12,5 | 25 x 12,5 | 25 x 12,5 | 25 x 12,5 | 25 x 12,5 | 25 x 12,5 | 25 | 25 |
| технологические стандартные размеры в мм | 240 x 115 x 10 | 240 x 115 x 13 | 240 x 115 x 15 | 240 x 115 x 18 | 240 x 115 x 20 | 240 x 115 x 13 | 240 x 115 x 52 x 10 | 240 x 115 x 52 x 10 |
|  120 beige | ○ | ● | ● | ● | ○ | | | |
|  215 rot | ● | ● | ● | ○ | ○ | | | |
|  320 sandgelb | ○ | | | | | ○ | ○ | ○ |
|  230 grau | | | | | | | | |
|  210 braun | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | | |
|  330 graphit | | | | | | | | |
| шт. в пакете | 20 | 16 | 13 | 11 | 10 | 16 | 6 | 6 |
| количество штук в м ² /п.м. с учетом шва | 33,00 ¹⁾ | 33,00 ¹⁾ | 33,00 ¹⁾ | 33,00 ¹⁾ | 33,00 ¹⁾ | 33,00 ¹⁾ | 4,00 | 4,00 |
| количество штук в палете | 1.800 | 1.440 | 1.170 | 990 | 900 | 1.440 | 684 | 684 |
| количество м ² /п.м. в упаковке | 0,61 | 0,48 | 0,39 | 0,33 | 0,30 | 0,48 | 1,50 | 1,50 |
| количество м ² /п.м. в палете | 54,55 | 43,64 | 35,45 | 30,00 | 27,27 | 43,64 | 171,00 | 171,00 |
| количество упаковок в палете | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 | 90 | 114 | 114 |
| вес палеты в кг | 1.080 | 1.191 | 1.074 | 1.102 | 1.108 | 1.087 | 588 | 608 |
| вес штуки в кг | 0,600 | 0,827 | 0,918 | 1,113 | 1,231 | 0,755 | 0,860 | 0,889 |
| вес м ² /п.м. в кг | 19,800 | 27,291 | 30,294 | 36,729 | 40,623 | 24,915 | 3,440 | 3,556 |
| вес упаковки в кг | 12,00 | 13,232 | 11,934 | 12,243 | 12,310 | 12,080 | 5,160 | 5,334 |
| Класс противоскольжения | R 11/B | R 11/B | R 11/B | R 11/B | R 11/B | R 12-V8/C | R 11/B | R 11/B |
| группа истираемости | ≤ 275 mm ³ | ≤ 275 mm ³ | ≤ 275 mm ³ | ≤ 275 mm ³ | ≤ 275 mm ³ | ≤ 275 mm ³ | ≤ 275 mm ³ | ≤ 275 mm ³ |

● = Складская позиция. ○ = изготовление на заказ - срок поставки по запросу. ¹⁾ = При укладке с помощью виброукладчика количество плитки увеличивается до 36,3 шт. / кв.м. Цена рассчитывается по необходимому количеству. Форматы, изображенные на рисунках, являются условными и схематичными. Все данные без гарантии.

ТАКЖЕ
ВЫПУСКАЕТСЯ
СО ЗНАЧЕНИЕМ
R 12! СРОК
ПОСТАВКИ ПО
ЗАПРОСУ



| 2116 плинтус | 4000 фигурный плинтус | 4004 плинтус угловой, внутренний | 4005 плинтус угловой, внешний | 4500 фигурный плинтус | 4504 плинтус угловой, внутренний | 4505 плинтус угловой, внешний | 4544 угол, внутренний | 4545 угол, внешний |
|-----------------|-----------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|--------------------------|
| 25 | 25 | - | - | 25 | - | - | - | - |
| 240 x 73 x 10 | 240 x 96 x 12 | 115 x 96 x 12 | 115 x 96 x 12 | 240 x 146 x 12 | 115 x 146 x 12 | 115 x 146 x 12 | 146 x 43 x 43 x 10 | 146 x 32 x 32 x 10 |
| ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| ○ | ○ | ○ | ○ | | | | | |
| 12 | 8 | 6 Paar | 8 Paar | 10 | 7 | 10 | 8 | 8 |
| 4,00 | 4,00 | - | - | 4,00 | - | - | - | - |
| 2.208 | 912 | 684 | 912 | 750 | 525 | 750 | - | - |
| 3,00 | 2,00 | - | - | 2,50 | - | - | - | - |
| 552,00 | 228,00 | - | - | 187,50 | - | - | - | - |
| 184 | 114 | 114 | 114 | 75 | 75 | 75 | - | - |
| 972 | 630 | 518 | 514 | 600 | 452 | 645 | - | - |
| 0,440 | 0,691 | 0,758 | 0,564 | 0,800 | 0,860 | 0,860 | 0,230 | 0,220 |
| 1,760 | 2,764 | - | - | 3,200 | - | - | - | - |
| 5,280 | 5,528 | 4,548 | 4,512 | 8,000 | 6,020 | 8,600 | 1,840 | 1,760 |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - | - |

* STRÖHER - единственный немецкий производитель и поставщик, предоставляющий на все продукты, произведённые методом экструдирования 25-летнюю гарантию на морозостойчивость, при условии квалифицированной и профессиональной укладки материала специалистом: Keraplatte® Aera X, Keraplatte® Roccia X, Keraplatte® Asar X, Keraplatte® Eros, Keraplatte® Aera, Keraplatte® Aera T, Keraplatte® Roccia, Keraplatte® Asar, Keraplatte® Terra, Keraplatte® Duro, TerioTec® Плитка для террас, TerioTec® X Плитка для террас, TerioTec® X Profile Плитка для террас, Riegel 50, Handstrich, Steinlinge, Zeitlos, Glanzstücke, Keravette®, Keraprotect®, Stalotec®.

АНТИСКОЛЬЖЕНИЕ

Напольные покрытия с защитой от скольжения во влажных зонах при ходьбе босиком



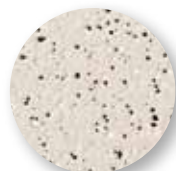
напр. раздевалки



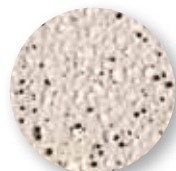
напр. душевые, зоны вокруг бассейна, детские неглубокие бассейны, лестницы и переходы, не ведущие в воду



напр. лестницы и переходы, ведущие в воду, наклонные поверхности бассейна



Ровная поверхность
(R 10/A)



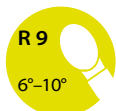
Зернистая поверхность
(R 11/B)

STRÖNER Поверхности с защитой от скольжения

SECUTON®

STALOTEC®

Антискользящие напольные покрытия в рабочих помещениях и зонах с опасностью скольжения



Коэффициент сопротивления скольжению для напр. лестниц, врачебных кабинетов, приемных покоев клиник, столовых, входных зон



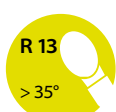
Коэффициент сопротивления скольжению для напр. общественных туалетов, залов кафе и ресторанов



Коэффициент сопротивления скольжению для напр. автосервисов, лабораторных помещений, цехов разлива напитков



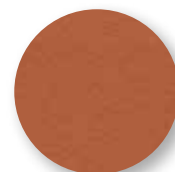
Коэффициент сопротивления скольжению для напр. помещений с отрицательной температурой, зданий пожарной охраны, установок переработки сточных вод



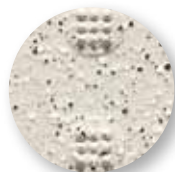
Коэффициент сопротивления скольжению для напр. скотобойни и мясообрабатывающих цехов (V10), цехов переработки овощей (V6)



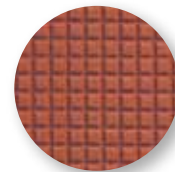
Поверхность с фактурными выступами «звездочки»
(R 12-V4/B)



Ровная поверхность
(R 11/B)



Поверхность с фактурными выступами «кнопки»
(R 13-V10/B)



Поверхность с вафельным профилем
(R 12-V8/C)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПРАВИЛА ДЛЯ НАПОЛЬНЫХ ПОКРЫТИЙ В РАЗЛИЧНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗОНАХ (ASR A1.5/1,2)

| № | Рабочие помещения, рабочие зоны и производственные транспортные пути | Значение R- ¹⁾ | Значение V- ¹⁾ | № | Рабочие помещения, рабочие зоны и производственные транспортные пути | Значение R- ¹⁾ | Значение V- ¹⁾ | № | Рабочие помещения, рабочие зоны и производственные транспортные пути | Значение R- ¹⁾ | Значение V- ¹⁾ |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|
| 0 | Общие общественные помещения ²⁾ | | | | | | | | | | |
| 0.1 | Зона приема, внутри помещения ⁴⁾ | R 9 | | 11 | Торговые точки, торговые помещения | | | 18.5 | Обращение с высушивающими агентами | R 11 | V 6 |
| 0.2 | Зона приема, на улице | R 11 | | 11.1 | Помещения для приемы мяса | R 11 | | 18.6 | Упаковка, отгрузка листового стекла, обращение с противодагивными агентами | R 11 | V 6 |
| 0.3 | Лестницы, внутри помещения ³⁾ | R 10 | V 4 | 11.1.1 | для упакованных товаров | R 10 | | | Установки для травления и кислотной полировки | R 11 | |
| 0.4 | Лестницы, на улице | R 11 | | 11.1.2 | для упакованных товаров | R 11 | | 19 | Бетонные заводы | | |
| 0.5 | Пандусы, съезды ¹⁾ (напр., пандусы для кресел-колясок, транспортные пути) | R 10 | V 4 | 11.3 | Служебный проход для работы с мясом и рыбой | R 11 | | 19.1 | Моющие площадки для бетона | R 11 | |
| 0.6 | Санитарные помещения | | | 11.3.1 | для упакованных товаров | R 10 | | 20 | Площадки для хранения | | |
| 0.6.1 | Туалеты | R 9 | | 11.3.2 | для упакованных товаров | R 10 | | 20.1 | Площадки для хранения масел и жиров | R 12 | V 6 |
| 0.6.2 | Раздевалки и помывочные | R 10 | | 11.4 | Служебный проход для работы с хлебом и выпечкой для упакованных товаров | R 10 | | 20.2 | Площадки для хранения пищевых продуктов в упаковке | R 10 | |
| 0.7 | Помещения (залы ожидания, столовые) | R 9 | | 11.5 | Служебный проход для работы с молочными продуктами и деликатесами для упакованных товаров | R 10 | | 20.3 | Площадки для хранения на открытом воздухе | R 10 | |
| 0.8 | Помещения для оказания первой помощи и аналогичные сооружения (ASR A4.3) | R 9 | | 11.6 | Служебный проход для работы с рыбой | R 10 | | 21 | Химическая и термическая обработка железа и металла | | |
| 1 | Производство маргарина, пищевых жиров и масел | | | 11.6.1 | для упакованных товаров | R 12 | | 21.1 | Помещения для травления | R 12 | |
| 1.1 | Вытапливание жира | R 13 | V 6 | 11.6.2 | для упакованных товаров | R 11 | | 21.2 | Термические цехи | R 12 | |
| 1.2 | Цеха по производству пищевых масел | R 13 | V 4 | 11.7 | Служебные проходы, за исключением 11.3 - 11.6 | R 9 | | 21.3 | Лаборатории | R 11 | |
| 1.3 | Производство и упаковка маргарина | R 12 | | 11.8 | Помещения для приготовления мяса | R 12 | V 8 | 22 | Обработка и переработка металлов, металлургические цеха | | |
| 1.4 | Производство и упаковка пищевых жиров, розлив масла | R 12 | | 11.8.1 | для обработки мяса за исключением № 5 | R 12 | V 8 | 22.1 | Помещения для гальванизации | R 12 | |
| 2 | Производство и переработка молока, производство сыра | | | 11.8.2 | для переработки мяса за исключением № 5 | R 11 | | 22.2 | Обработка серого чугуна | R 11 | V 4 |
| 2.1 | Переработка свежего молока, производство сливочного масла | R 12 | | 11.9 | Помещения и площадки для подготовки букетов цветов | R 11 | | 22.3 | Помещения для механической обработки (например, токарные цеха, фрезерные цеха, штамповочные цеха, прессовальные цеха, цеха для выгибания труб, проволоки и пр. и участки с повышенной нагрузкой со стороны масел и смазок | R 11 | V 4 |
| 2.2 | Производство, хранение и упаковка сыра | R 11 | | 11.10 | Торговые площадки со стационарными печами для изготовления выпечки | R 11 | | 22.4 | Площадки для мытья деталей, площадки для сушки | R 11 | V 4 |
| 2.3 | Производство мороженого | R 12 | | 11.10.1 | для подогрева готовой выпечки | R 10 | | 23 | Цеха для техобслуживания транспортных средств | | |
| 3 | Производство шоколада и сладостей | | | 11.11 | Торговые площадки со стационарными фритюрницами или стационарными решетками гриль | R 12 | V 4 | 23.1 | Помещения для ремонта и техобслуживания | R 11 | |
| 3.1 | Цех варки сахара | R 12 | | 11.12 | Торговые площадки, помещения для клиентов | R 9 | | 23.2 | Смотровая и испытательная яма | R 12 | V 4 |
| 3.2 | Производство какао | R 12 | | 11.13 | Помещения подготовки для пищевых продуктов, предназначенных для продажи методом самообслуживания | R 10 | | 23.3 | Моющие помещения и участки | R 11 | V 4 |
| 3.3 | Производство сырьевой массы | R 11 | | 11.14 | Площадки для размещения касс, парковки | R 9 | | 24 | Цеха для техобслуживания летательных аппаратов | | |
| 3.4 | Производство конфет | R 11 | | 11.15 | Торговые площадки под открытым небом или | R 10 | V 4 | 24.1 | Ангары для самолетов | R 11 | |
| 4 | Производство хлеба-булочных изделий (выпечка хлеба, кондитерские, изготовление выпечки длительного хранения) | | | 12 | Помещения службы здравоохранения/благоприятельных служб | | | 24.2 | Ремонтные ангары | R 12 | |
| 4.1 | Производство теста | R 11 | | 12.1 | Дезинфекционные помещения (сырые) | R 11 | | 24.3 | Моющие участки | R 11 | V 4 |
| 4.2 | Помещения для обработки преимущественно жиров или жидких масс | R 12 | | 12.2 | Помещения предварительной очистки для стерилизации | R 10 | | 25 | Установки для очистки сточных вод | | |
| 4.3 | Моющие помещения | R 12 | V 4 | 12.3 | Помещения для фекалий, помещения для слива, помещения для грязного технического обслуживания | R 10 | | 25.1 | Насосные | R 12 | |
| 5 | Убой скота, обработка мяса, переработка мяса | | | 12.4 | Секционные помещения | R 10 | | 25.2 | Помещения для установок обезвоживания осадка | R 12 | |
| 5.1 | Убойный цех | R 13 | V 10 | 12.5 | Помещения для медицинских ванн, гидротерапии, подготовки фанго-гидротерапии | R 11 | | 25.3 | Помещения для счётчиков | R 12 | |
| 5.2 | Цех обработки субпродуктов, цех шлямбовки кишок | R 13 | V 10 | 12.6 | Умывальные при операционных, помещения для наложения гипса | R 10 | | 25.4 | Стоянки рабочих мест, подмости и платформы для техобслуживания | R 12 | |
| 5.3 | Разделка мяса | R 13 | V 8 | 12.7 | Санитарные помещения, больничные ванне комнаты | R 10 | | 26 | Помещения пожарной охраны | | |
| 5.4 | Цех изготовления колбас | R 13 | V 8 | 12.8 | Помещения для медицинской диагностики и терапии, массажные помещения | R 9 | | 26.1 | Места сбора транспортных средств | R 12 | |
| 5.5 | Цех изготовления вареных колбас | R 13 | V 8 | 12.9 | Операционные | R 9 | | 26.2 | Помещения для установок по очистке шлангов | R 12 | |
| 5.6 | Цех изготовления сырокопченых колбас | R 13 | V 6 | 12.10 | Отделения с палатами для больных и коридорами | R 9 | | 27 | Нежилые помещения в учебных сооружениях для тренировки обращения со средствами защиты органов дыхания | | |
| 5.7 | Цех сушки колбас | R 12 | | 12.11 | Медицинские клиники, амбулатории | R 9 | | 27.1 | Подготовительное помещение | R 10 | |
| 5.8 | Склад хранения субпродуктов | R 12 | | 12.12 | Аптеки | R 9 | | 27.2 | Помещение для тренировок на физическую выносливость | R 10 | |
| 5.9 | Посолочный цех/Коптильня | R 12 | | 12.13 | Лаборатории | R 9 | | 27.3 | Тренировочный зал | R 11 | |
| 5.10 | Переработка птицы | R 12 | V 6 | 12.14 | Лаборатории | R 9 | | 27.4 | Шлюз | R 10 | |
| 5.11 | Цех нарезки и упаковки | R 12 | | 13 | Прачечные | | | 27.5 | Целевое помещение | R 11 | |
| 5.12 | Малые предприятия, также осуществляющие продажу | R 12 | V8 ⁸⁾ | 13.1 | Помещения с постоянно работающими стиральными машинами (стиральными трубами) или стиральными центрифугами | R 9 | | 27.6 | Помещение для тренировок на выносливость при воздействии тепловых нагрузок | R 11 | |
| 6 | Обработка и переработка рыбы, изготовление деликатесов | | | 13.2 | Помещения со стиральными машинами, белье из которых вынимается слабоотжатим гладильни и помещения для катания белья | R 11 | | 27.7 | Электрощитовые | R 9 | |
| 6.1 | Обработка и переработка рыбы | R 13 | V 10 | 14 | Изготовление комбикорма | | | 28 | Школы и детские сады | | |
| 6.2 | Изготовление овощных консервов | R 13 | V 6 | 14.1 | Изготовление сухого корма | R 11 | | 28.1 | Участки входа, коридоры, помещения для перерывов | R 9 | |
| 6.3 | Изготовление майонеза | R 13 | V 4 | 14.2 | Изготовление комбикорма с применением жира и воды | R 11 | V 4 | 28.2 | Классные комнаты, групповые помещения | R 9 | |
| 7 | Обработка и переработка овощей | | | 15 | Изготовление кожи и тканей | | | 28.3 | Лестницы | R 9 | |
| 7.1 | Изготовление кислот каусты | R 13 | V 6 | 15.1 | Отмочно-зольный цех в дублингах | R 13 | | 28.4 | Туалеты, умывальные | R 10 | |
| 7.2 | Изготовление овощных консервов | R 13 | V 6 | 15.2 | Помещения для мездрильных машин | R 13 | V 10 | 28.5 | Учебные кухни в школах (см. также № 9) | R 10 | |
| 7.3 | Помещения для стерилизации | R 11 | | 15.3 | Помещения с выходом мездры | R 13 | V 10 | 28.6 | Кухни в детских садах (см. также № 9) | R 10 | |
| 7.4 | Помещения для подготовки овощей к переработке | R 12 | V 4 | 15.4 | Помещения для изготовления салников | R 12 | | 28.7 | Машинные помещения для обработки дерева ¹⁾ | R 10 | |
| 8 | Сырые помещения, служащие для изготовления пищевых продуктов и напитков (если не указаны отдельно) | | | 15.5 | Красильни для тканей | R 11 | | 28.8 | Учебные цеха | R 11 | |
| 8.1 | Подвал для хранения, цех брожения | R 10 | | 16 | Маллярные цеха | | | 28.9 | Дворы для перемен | R 11 | |
| 8.2 | Розлив напитков, изготовление фруктовых соков | R 11 | | 16.1 | Цеха мокрой шифовки | R 12 | V 10 | | или R 10 | V 4 | |
| 9 | Кухни, столовые | | | 16.2 | Нанесение порошковых покрытий | R 11 | | 29 | Кредитные учреждения | | |
| 9.1 | Кухни-гастрономии (кухни ресторанов и гостиниц) | R 12 | | 16.3 | Лакирование | R 10 | | 29.1 | Кассовые залы | R 9 | |
| 9.2 | Кухни общественного питания в учреждения социального обеспечения, школах, детских учреждениях, санаториях | R 11 | | 17 | Керамическая индустрия | | | 30 | Транспортные пути, уличные | | |
| 9.3 | Кухни общественного питания в больницах и клиниках | R 12 | | 17.1 | Мельницы для мокрого размола (подготовка керамического сырья) | R 11 | | 30.1 | Пешеходные дорожки | R 11 | V 4 |
| 9.4 | Крупные кухни общественного питания в столовых, кафе-термах, кухнях приготовления пищи для удаленной доставки | R 12 | V 4 | 17.2 | Цеха смешивания Обращение с такими веществами, как деготь, смола, графит, синтетическая смола | R 11 | V 6 | 30.2 | Погрузочные платформы и рампы под крышей | R 11 | |
| 9.5 | Кухни для заготовки продуктов (кухни «фаст-фуд», закусовые) | R 12 | | 17.3 | Прессы (формование) Обращение с такими веществами, как деготь, смола, графит, синтетическая смола | R 11 | V 6 | 30.2.2 | без крыши | R 12 | |
| 9.6 | Кухни с применением размораживания и подогрева | R 10 | | 17.4 | Отливочные цеха | R 12 | | 30.3 | Аппараты (например, для телег и колесных погрузчиков) | R 12 | |
| 9.7 | Кофейные, чайные, кухни в меблированных комнатах, кухни-станции | R 10 | | 17.5 | Глазуровочные цеха | R 12 | | 30.4 | Площадки топливных | R 11 | |
| 9.8 | Мойки | R 12 | V 4 | 18 | Обработка и переработка стекла и камня | | | 30.4.2 | под крышей | R 12 | |
| 9.8.1 | Мойки при 9.1, 9.4, 9.5 | R 12 | V 4 | 18.1 | Распилика камней, полировка камней, Дутое стекло, листовое стекло | R 11 | | 31 | Парковочные площадки | | |
| 9.8.2 | Мойки при 9.2 | R 11 | | 18.2 | Формование дутого стекла, стеклотары, строительного стекла | R 11 | | 31.1 | Гаражи, многоярусные и подземные гаражи, не подверженные влиянию атмосферной условий ¹⁾ | R 10 | |
| 9.8.3 | Мойки при 9.3 | R 12 | | 18.3 | Цеха для полировки | R 11 | | 31.2 | Гаражи, многоярусные и подземные гаражи, подверженные влиянию атмосферной условий | R 11 | |
| 9.9 | Столовые, комнаты приема гостей, кафе-термы, в т.ч. проходы для обслуживания и сервировки | R 9 | | 18.4 | Изготовление изоляционного стекла, | R 11 | | 31.3 | Парковочные площадки на открытом воздухе | R 11 | V 4 |
| 10 | Холодильные помещения, морозильные помещения | | | | | | | | или R 10 | V 4 | |
| 10.1 | для упакованных товаров | R 12 | | | | | | | или R 10 | V 4 | |
| 10.2 | для упакованных товаров | R 11 | | | | | | | или R 10 | V 4 | |

¹⁾ Группы риска при оценке опасности скольжения (группы R). ²⁾ Диапазон и изменение водозамещения при минимальном объеме. ³⁾ Для полов в мокрой зоне создания бассейна смести информацию в законе строительства от несущего случая. Покрытие для полов в зоне создания бассейна в условиях влажности* (ДУИ+ S82). ⁴⁾ Согласно п.4.1. Зона на входе представляет собой воду непосредственно снаружи, через которая в эту зону может быть принесена влажность снаружи (смотри также пункт 6, абзац 3. Применение датчиков грязи и влажности). Для примыкающих зон или других помещений с большой площадью следует принимать во внимание пункт 4, абзац 10. ⁵⁾ Лестницы, рампы согласно кодам 0.3 и 0.5 относятся к тем зонам, куда может быть принесена сырость влажность. Для примыкающих зон следует принимать во внимание пункт 4, абзац 10. ⁶⁾ Если везде было уложено стандартное матовое покрытие, то диапазон изменения водозамещения можно полагать вплоть до V 4 на основании оценки опасности (с учетом способа уборки, рабочих процессов и образования продуктов, способствующих скольжению на полу). ⁷⁾ Пешеходные зоны, в которых отсутствует опасность скольжения вследствие воздействия непогоды, напр., ливня или привнесения сырости.

ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ И ИСПЫТАНИЯ

Keraplatte®, Плитка фасадная,
Плитка для террас

DIN EN 14411, Gr. AII
(соответствует DIN EN 186, часть 1)

Приложение Б

и

DIN EN 14411, Gr. AI₁
(соответствует DIN EN 121)

Приложение А

Примечания к таблице
керамической пластины /
Keraplatte®:

¹⁾ Применяется только для пластин
с прямыми ребрами.

²⁾ Небольшие отклонения от того или иного стандартного цвета являются неизбежными в силу процесса обжига. Величина допустимого цветового отклонения должна быть оговорена сторонами. Это не распространяется на намеренные неравномерности цветовых нюансов лицевой стороны прессованных пластин с низким уровнем поглощения воды (которые могут быть неглазурованными, частично глазурованными или глазурованными), а также на игру цветов покрытия, являющуюся желаемой или типичной для данного материала. Пятна или цветные точки, которые были нанесены намеренно по декоративным причинам, не рассматриваются как ошибки.

³⁾ Некоторые декоры пластин имеют склонность к образованию царапин на глазури. Если производитель указывает на это, то проверка сопротивления глазури по DIN EN ISO 10545-11 не производится.

⁴⁾ Незначительные изменения цветов не считаются химическим воздействием.

⁵⁾ Влапоглощение
3% Приложение А 275 мм³
Влапоглощение 3% - 6%
Приложении В 393 мм³

Указание STRÖHER GmbH
касательно Keraplatte®:

Согласно производственной норме DIN-EN 14411 морозоустойчивость «требуется по согласованию». Это действует для требования проверки по ISO 10545-12. Дополнительно к этому, Keraplatten® и керамические элементы отвечают, при правильной укладке, условиями эксплуатации, являющимся более суровыми по отношению к проверке.

| № | Свойство | Требования по DIN EN 14411 | Проверка согласно | Значение при проверке керамической пластины (плитки) | Значение при проверке Keraplatte®: |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| Размеры и качества поверхности | | | | | |
| 1 | Длина и ширина Допустимое отклонение среднего каждой пластины (2 или 4 ребра) от рабочего значения (W) в % Допустимое отклонение среднего каждой пластины (2 или 4 ребра) от среднего по 10 пробам (20 или 40 ребер) в % | A 1,00 Макс. ± 2 MM B 1,25 Макс. ± 2 MM ± 1,00 | | | |
| 2 | Толщина: Допустимое отклонение среднего каждой пластины (2 или 4 ребра) от производственного размера по толщине в % | ± 10 | | | |
| 3 | Прямота ребер ¹⁾ (лицевая сторона) Допустимое отклонение от прямоты, по отношению к соответствующему производственному размеру в % | ± 0,5 | EN 98 ISO 10545-2 | выполнено | выполнено |
| 4 | Прямоугольность ¹⁾ Допустимое отклонение от прямоугольности, в отношении к соответствующему производственному размеру в % | ± 1,0 | | | |
| 5 | Ровность поверхности Допустимое отклонение от ровности поверхности в % изгиб среднего пункта, в отношении к диагонали, вычисленный исходя из соответствующего производственного размера | ± 0,5 | | | |
| | изгиб края, в отношении к соответствующему производственному размеру | ± 0,5 | | | |
| | Скрещивающиеся, в отношении к диагонали, вычисленный исходя из соответствующего производственного размера | ± 0,8 | | | |
| Свойства поверхности ²⁾ | | Минимум 95% свободно от недостатков | EN 98 ISO 10545-2 | Свободна от видимых недостатков, оказывающих влияние на внешний вид большой площади плиточного покрытия, минимум 95% | |
| Физические свойства Поглощение воды в (%) | | A < 3 B < 6 | EN 99 ISO 10545-3 | < 5 | < 3 |
| Сопротивление изгибу Н/мм ² | | A ≥ 23 B ≥ 20 | EN 100 ISO 10545-4 | 25 – 30 | |
| Прочность поверхности к царапинам (Испытание по Мосу) а) Глазурованные пластины б) Неглазурованные пластины | | мин. 5 мин. 6 | EN 15771 EN 15771 | 6 – 7 6 – 7 | |
| Сопротивление к износу а) Сопротивление против глубокого износа неглазурованных пластин, потеря объема в мм ³ б) Сопротивление против износа поверхности глазурованных плиток и пластин, класс износа 1-5 | | 275 ³⁾ Класс сопротивления должен быть указан производителем | EN 102 ISO 10545-6 EN 154150 10545-7 | См. Таблицу в программе поставки | |
| Термический коэффициент растяжения в длину при температуре помещения 100° С в К ¹ | | Макс. 10 x 10 ⁻⁶ Макс. 12 x 10 ⁻⁶ | EN 103 ISO 10545-8 | 7–8 x 10 ⁻⁶ | |
| Устойчивость к перепадам температур | | требуется | EN 104 ISO 10545-9 | выполнено | |
| Сопротивление против царапин на глазури ³⁾ Глазурованные пластины | | требуется | EN 105 ISO 10545-11 | efg выполнено | |
| Морозоустойчивость | | Требуется по согласованию | EN 202 ISO 10545-12 | efg выполнено | |
| Химические свойства Сопротивление образованию пятен на пластине, класс 1-3 | | Глазурованные - мин. класс 3 Неглазурованные - норма имеется в наличии | EN 122 ISO 10545-14 | Выполнено | |
| Сопротивление бытовым химикалиям и добавкам в воду (для бассейнов) (кроме моющих средств, содержащих жидкие кислоты а) глазурованные пластины – класс AA – D б) неглазурованные пластины | | требуется мин. класс В | ISO 10545-13 EN 122 EN 106 | выполнено | |
| Сопротивление к кислотам и щелочам (за исключением жидких кислот и их соединений) а) глазурованные пластины – класс AA – D б) неглазурованные пластины | | Требуется по согласованию. В этом случае действует указанный производителем класс ⁴⁾ | ISO 10545-13 EN 122 EN 106 | выполнено | |
| Свойства, противодействующие скольжению | | | DIN 51097 DIN 51130 | См. Таблицу в программе поставки | |

| Свойство | Anforderung an das Nennmaß N | | Проверка согласно | Значение при проверке |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------------|
| | 7 CM ≤ N < 15 CM | N ≥ 15 CM | | |
| Размеры и качества поверхности Длина и ширина Допустимое отклонение среднего каждой пластины (2 или 4 ребра) от рабочего значения (W) | ± 0,9 MM | ± 0,6 % Макс. ± 2,0 MM | EN 98 ISO 10545-2 | выполнено |
| Толщина Допустимое отклонение среднего каждой пластины от производственного размера по толщине | ± 0,5 MM | ± 5 % Макс. ± 0,5 MM | | |
| Прямота ребер ¹⁾ (лицевая сторона) Допустимое отклонение от прямоты, по отношению к соответствующему производственному размеру | ± 0,75 MM | ± 0,5 % Макс. ± 1,5 MM | | |
| Прямоугольность ¹⁾ Допустимое отклонение от прямоугольности, в отношении к соответствующему производственному размеру | ± 0,75 MM | ± 0,5 % Макс. ± 2,0 MM | | |
| Ровность поверхности опустимое отклонение от ровности поверхности, а) изгиб среднего пункта, в отношении к диагонали, высчитанной исходя из соответствующего производственного размера ; б) изгиб края, в отношении к соответствующему производственному размеру в) Скрещивающиеся, в отношении к диагонали, высчитанной исходя из соответствующего производственного размера; | ± 0,75 MM | ± 0,5 % Макс. ± 2,0 MM | | |
| Свойства поверхности ²⁾ | Свободна от видимых недостатков, оказывающих влияние на внешний вид большой площади плиточного покрытия, минимум 95% | | | 95% свободно от недостатков |
| Физические свойства Поглощение воды в (%) | 0,5 % E ₀ ≤ 3,0 % Макс. максимально 3,3 | | EN 99 ISO 10545-3 | выполнено |
| Сопротивление изгибу Н/мм ² | мин. 30 | | EN 100 ISO 10545-4 | в среднем 35 |
| Прочность поверхности к царапинам (Испытание по Мосу) Глазурованные пластины | мин. 5 | | EN 15771 | 6–7 |
| Сопротивление к износу Сопротивление против износа поверхности глазурованных плиток и пластин, класс износа 1-5 | Класс сопротивления должен быть указан производителем | | EN 102 ISO 10545-6 | См. Таблицу в программе поставки |
| Термический коэффициент растяжения в длину при температуре помещения 100° C в K ⁻¹ | Макс. 9 x 10 ⁻⁶ | | EN 103 ISO 10545-8 | 7– x 10 ⁻⁶ |
| Устойчивость к перепадам температур | требуется | | EN 104 ISO 10545-9 | выполнено |
| Сопротивление против царапин на глазури ³⁾ Глазурованные пластины | требуется | | EN 105 ISO 10545-11 | выполнено |
| Морозоустойчивость | требуется | | EN 202 ISO 10545-12 | выполнено |
| Химические свойства Сопротивление образованию пятен на пластине, класс 1-3 | мин. класс 3 | | EN 122 ISO 10545-14 | выполнено |
| Сопротивление бытовым химикалиям и добавкам в воду (для бассейнов) (кроме моющих средств, содержащих жидкие кислоты) глазурованные пластины – класс AA – D | требуется мин. класс B | | ISO 10545-13 EN 122 | выполнено |
| Сопротивление к кислотам и щелочам (за исключением жидких кислот и их соединений) глазурованные пластины – класс AA – D | Требуется по согласованию. В этом случае действует указанный производителем класс ⁴⁾ | | ISO 10545-13 EN 122 | выполнено |
| Свойства, противодействующие скольжению | | | DIN 51097 DIN 51130 | См. Таблицу в программе поставки |

Kerafliese® (плитка)
DIN EN 14411, Приложение H,
(соответствует DIN EN 176)

Сноски к таблице KERAFILIESE®:

¹⁾ Применяется только для пластин с прямыми ребрами.

²⁾ Небольшие отклонения от того или иного стандартного цвета являются неизбежными в силу процесса обжига. Величина допустимого цветового отклонения должна быть оговорена сторонами. Это не распространяется на намеренные неравномерности цветовых нюансов лицевой стороны прессованных пластин с низким уровнем поглощения воды (которые могут быть неглазурованными, частично глазурованными или глазурованными), а также на игру цветов покрытия, являющуюся желаемой или типичной для данного материала. Пятна или цветные точки, которые были нанесены намеренно по декоративным причинам, не рассматриваются как ошибки.

³⁾ Некоторые декоры пластин имеют склонность к образованию царапин на глазури. Если производитель указывает на это, то проверка сопротивления глазури по DIN EN ISO 10545-11 не производится.

⁴⁾ Незначительные изменения цветов не считаются химическим воздействием.

Указание STRÖHER GmbH касательно Kerafliese® Согласно производственной норме DIN-EN 14411 морозоустойчивость «требуется по согласованию». Это действует для требования проверки по ISO 10545-12.

ГЕРМАНИЯ

УПРАВЛЕНИЕ ПРОДАЖАМИ ГЕРМАНИЯ

Patrick Schneider
Tel.: +49 (0) 2771 391-0
Fax: +49 (0) 2771 391-223

30 Niedersachsen

Представитель
Frank Ginzel
Mobil: +49 (0) 170 5618975
Frank.Ginzel@stroeher.de

Руководитель направления
Susanne Reeh
Tel.: +49 (0) 2771 391-227
Fax: +49 (0) 2771 391-364
Susanne.Reeh@stroeher.de

50 Sauerland, Ruhrgebiet, Rheinland

Представитель
Michael Janzen
Mobil: +49 (0) 171 8610539
Michael.Janzen@stroeher.de

Руководитель направления
Anne Reichmann
Tel.: +49 (0) 2771 391-249
Fax: +49 (0) 2771 391-364
Anne.Reichmann@stroeher.de

63 Mittel- und Südhessen

Представитель
Frank Usner
Mobil: +49 (0) 171 8848190
Frank.Usner@stroeher.de

Руководитель направления
Ralf Seidel
Tel.: +49 (0) 2771 391-380
Fax: +49 (0) 2771 391-361
Ralf.Seidel@stroeher.de

68 Rheinland-Pfalz, Eifel, Saarland

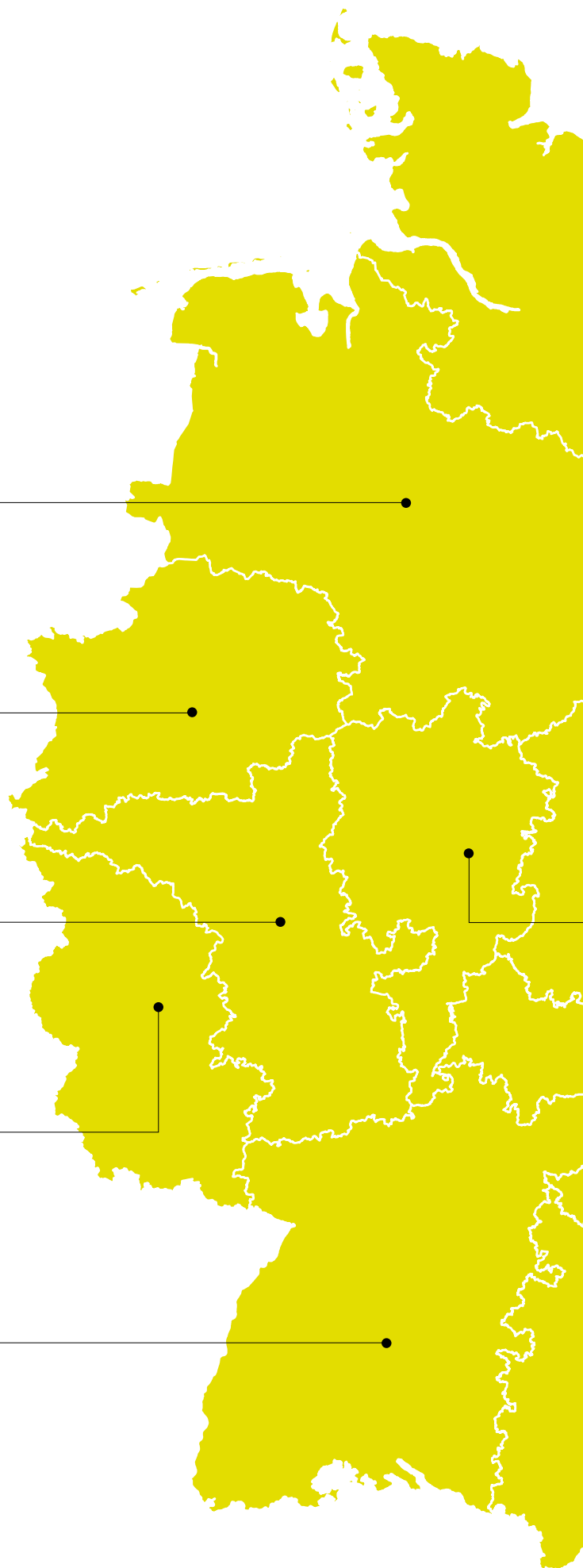
Представитель
Andreas Bernardy
Tel.: +49 (0) 6581 920766
Fax: +49 (0) 6581 923966
Mobil: +49 (0) 171 8848198
Andreas.Bernardy@stroeher.de

Руководитель направления
Eva Müller
Tel.: +49 (0) 2771 391-238
Fax: +49 (0) 2771 391-363
Eva.Mueller@stroeher.de

70 Baden-Württemberg, Schwaben

Представитель
Thomas Böesener
Tel.: +49 (0) 711 4207904
Fax: +49 (0) 711 4207905
Mobil: +49 (0) 171 8848197
Thomas.Boesener@stroeher.de

Руководитель направления
Eva Müller
Tel.: +49 (0) 2771 391-238
Fax: +49 (0) 2771 391-363
Eva.Mueller@stroeher.de



Специалист по фасадам

с ключевыми клиентами

Jörg Ruhdorf
Mobil: +49 (0)1718848180
Joerg.Ruhdorf@stroeher.de

с ключевыми клиентами

Michael Nimschik
Mobil: +49 (0)16090610047
Michael.Nimschik@stroeher.de

20 Schleswig-Holstein, Mecklenburg-Vorpommern

Представитель

Anja Schramm
Tel.: +49 (0) 4321 9529766
Fax: +49 (0) 4321 9529767
Mobil: +49 (0) 171 8848168
anja.schramm@stroeher.de

Руководитель направления

Anne Reichmann
Tel.: +49 (0) 2771 391-249
Fax: +49 (0) 2771 391-364
Anne.Reichmann@stroeher.de

66 Berlin, Brandenburg, Mecklenburg-Vorpommern nördliches und östliches Sachsen-Anhalt

Представитель

Ulrich Hahn
Tel.: +49 (0) 39929 70261
Fax: +49 (0) 39929 70161
Mobil: +49 (0) 171 8848188
Ulrich.Hahn@stroeher.de

Руководитель направления

Ralf Seidel
Tel.: +49 (0) 2771 391-243
Fax: +49 (0) 2771 391-361
Ralf.Seidel@stroeher.de

52 Thüringen, südliches Sachsen-Anhalt, Sachsen

Представитель

Uwe Grund
Tel.: +49 (0) 3643 829734
Fax: +49 (0) 3643 829733
Mobil: +49 (0) 171 8848193
Uwe.Grund@stroeher.de

Руководитель направления

Stephan Moos
Tel.: +49 (0) 2771 391-234
Fax: +49 (0) 2771 391-361
Stephan.Moos@stroeher.de

62 Nord- und Osthessen

Представитель

Peter Strödter
Mobil: +49 (0) 171 8848191
Fax: +49 (0) 2626 926043
Peter.Stroedter@stroeher.de

Руководитель направления

Stephan Moos
Tel.: +49 (0) 2771 391-234
Fax: +49 (0) 2771 391-361
Stephan.Moos@stroeher.de

80 Nord-, Ost- und Niederbayern

Представитель

Thomas Schaller
Tel.: +49 (0) 8761 752683
Fax: +49 (0) 8761 752832
Mobil: +49 (0) 171 8848189
Thomas.Schaller@stroeher.de

Руководитель направления

Harry Engel
Tel.: +49 (0) 2771 391-208
Fax: +49 (0) 2771 391-363
Harry.Engel@stroeher.de

83 Südbayern, Allgäu

Представитель

Jürgen Wirner
Tel.: +49 (0) 8232 957660
Fax: +49 (0) 8232 957667
Mobil: +49 (0) 171 8848199
Juergen.Wirner@stroeher.de

Руководитель направления

Harry Engel
Tel.: +49 (0) 2771 391-208
Fax: +49 (0) 2771 391-363
Harry.Engel@stroeher.de

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ОТДЕЛА ЭКСПОРТА

ОТДЕЛ ЭКСПОРТА

Peter Kraft

Tel.: +49 2771 391-232 · Fax: +49 2771 391-231
Mobil: +49 171 6467634 · E-Mail: Peter.Kraft@stroehere.de

Руководство отдела продаж:

Andreas Manweiler, Area Manager
Tel.: +49 2771 391-369, Fax: +49 2771 391-265
Mobil: +49 151 14803062, E-Mail: Andreas.Manweiler@stroehere.de

Официальные дистрибьюторы в России

CeramicGroup
Dmitrovskoe sh. 100 b.2, of. 2401
127247 Moscow, Russia.
Tel.: +7 (495) 961-00-53
Fax: +7 (495) 961-00-53
e-mail: info@ceramicgroup.ru
www.ceramicgroup.ru

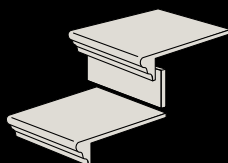
Ceramic & Klinker GmbH
Berzarina Str. 34/10
123060 Moskau, Russland
Tel/Fax:+7 495 363-11-99
Tel:+7 495 772-48-05
klinker-stroher@yandex.ru
info@stroehere-plitka.ru
www.stroehere-plitka.ru

| Страна | Представитель | | Руководитель направления |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Италия | Luca Bononcini Ströherstraße 2-10 D-35683 Dillenburg | Tel.: +49 2771 391-367 Fax: +49 2771 391-265 E-Mail: Luca.Bononcini@stroehere.de | Sergio Ceniccola Tel.: +49 2771 391-329 Fax: +49 2771 391-265 E-Mail: Sergio.Ceniccola@stroehere.de |
| Австрия | Günter Bernhard Waldstr. 12 A-2522 Oberwaltersdorf | Tel.: +43 2253 60889 Fax: +43 2253 60853 Mobil: +43 664 2095460 E-Mail: office@guenter-bernhard.at | Simone Hufnagel Tel.: +49 2771 391-213 Fax: +49 2771 391-231 E-Mail: Simone.Hufnagel@stroehere.de |
| Швейцария | Uwe Eckert Handelsagentur Eckert GmbH Beim Widmen 13 79736 Rickenbach | Tel.: +49 7742 856777 Fax: +49 7742 856778 Mobil: +49 173 6708538 E-Mail: eckert.uwe@gmx.de | Angelina Pauler Tel.: +49 2771 391-358 Fax: +49 2771 391-333 E-Mail: Angelina.Pauler@stroehere.de |
| Франция | Peter Kraft Ströherstraße 2-10 D-35683 Dillenburg | Tel.: +49 2771 391-232 Fax: +49 2771 391-231 E-Mail: Peter.Kraft@stroehere.de | Mimosette Ottah Tel.: +49 2771 391-214 Fax: +49 2771 391-333 E-Mail: Mimosette.Ottah@stroehere.de |
| Бельгия | Cerovan Tom Vanlerberghe Kattebultdreef 17 B-9880 Aalter | Tel.: +32 9 3752102 Fax: +32 9 3752103 Mobil: +32 478 661342 E-Mail: tom@cerovan.be | Mimosette Ottah Tel.: +49 2771 391-214 Fax: +49 2771 391-333 E-Mail: Mimosette.Ottah@stroehere.de |
| Нидерланды | Kraayenzank Agenturen Joop Kraaijenzank Josinkhofweg 16 NL-7545 PP Enschede | Tel.: +31 53 5382853 Fax: +31 52 5383137 Mobil: +31 651841542 E-Mail: joop@kraayenzank.nl | Mimosette Ottah Tel.: +49 2771 391-214 Fax: +49 2771 391-333 E-Mail: Mimosette.Ottah@stroehere.de |
| | BH KERAMIEK BF Kees J. Haartman Kerkenbos 13-07 NL-6546 BG Nijmegen | Tel.: +31 24 6639639 Fax: +31 24 3880888 Mobil: +31 651164154 E-Mail: info@bh-keramiek.com | Mimosette Ottah Tel.: +49 2771 391-214 Fax: +49 2771 391-333 E-Mail: Mimosette.Ottah@stroehere.de |
| Люксембург | Andreas Bernardy Ströherstraße 2-10 D-35683 Dillenburg | Tel.: +49 6581 920766 Fax: +49 6581 923766 Mobil: +49 171 8848198 E-Mail: Andreas.Bernardy@stroehere.de | Mimosette Ottah Tel.: +49 2771 391-214 Fax: +49 2771 391-333 E-Mail: Mimosette.Ottah@stroehere.de |
| Дания, Норвегия и Швеция | Merle Wulff Trading Hanne Merle Wulff Falkevej 3 DK-8362 Hørning, Denmark | Tel.: +45 86922148 Fax: +45 86872120 Mobil: +45 27802120 E-Mail: merlewulff@mwt.dk | Kerstin Bechtum Tel.: +49 2771 391-230 Fax: +49 2771 391-231 E-Mail: Kerstin.Bechtum@stroehere.de |
| Прибалтика | UAB „MS Primus“ Mindaugas Stonkus Baltijos g. 12B-32 LT-94108 Klaipeda | Mobil: +370 61096371 E-Mail: Mindaugas.Stonkus@stroehere.de | Simone Hufnagel Tel.: +49 2771 391-213 Fax: +49 2771 391-231 E-Mail: Simone.Hufnagel@stroehere.de |
| Великобритания, Ирландия | Peter Kraft Ströherstraße 2-10 D-35683 Dillenburg | Tel.: +49 2771 391-232 Fax: +49 2771 391-231 E-Mail: Peter.Kraft@stroehere.de | Mimosette Ottah Tel.: +49 2771 391-214 Fax: +49 2771 391-333 E-Mail: Mimosette.Ottah@stroehere.de |

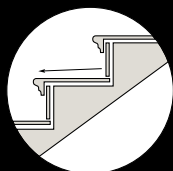
| Страна | Представитель | | Руководитель направления |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Чехия и Словакия | Kermat, Ing. Jaroslav Sysel Jiráskovo nám. 33 CZ-32600 Pilsen | Tel.: +420 377 459202 Fax: +420 377 459251 Mobil: +420 736 607722 E-Mail: Jaroslav.Sysel@kermat.cz | Violetta Wloczyk Tel.: +49 2771 391-228 Fax: +49 2771 391-344 E-mail: Violetta.Wloczyk@stroehher.de |
| Польша | Dipl. Ing. Przemysław Prochera ul.Szczawieńska 2 58-304 Szczawno Zdrój | Tel.: +48 74 64 805 36 Fax: +48 746 656 595 Mobil: +48 500 120 806 p.prochera@eurobrick.pl | Violetta Wloczyk Tel.: +49 2771 391-228 Fax: +49 2771 391-344 E-mail: Violetta.Wloczyk@stroehher.de |
| Казахстан | Andreas Manweiler Ströherstraße 2-10 D-35683 Dillenburg | Tel.: +49 2771 391-369 Fax: +49 2771 391-224 Mobil: +49 151 14803062 E-Mail: Andreas.Manweiler@stroehher.de | Christina Eisenkrein Tel.: +49 2771 391-397 Fax: +49 2771 391-224 E-Mail: Christina.Eisenkrein@stroehher.de |
| Украина | Andreas Manweiler Ströherstraße 2-10 D-35683 Dillenburg | Tel.: +49 2771 391-369 Fax: +49 2771 391-224 Mobil: +49 151 14803062 E-Mail: Andreas.Manweiler@stroehher.de | Christina Eisenkrein Tel.: +49 2771 391-397 Fax: +49 2771 391-224 E-Mail: Christina.Eisenkrein@stroehher.de |
| Азербайджан | Natiq Babajev Ziya Bunyadov ave. 7/48 AZ-City Baku | Tel./Fax: +99412 5635407 Mobil: +99450 3117521 oder 3324341 E-Mail: bnkbarakat@azdata.net E-Mail: bhknatik@mail.ru | Christina Eisenkrein Tel.: +49 2771 391-397 Fax: +49 2771 391-224 E-Mail: Christina.Eisenkrein@stroehher.de |
| Румыния | POR-Teka Rom Due srl Cuza Vida nr. 132 Bl. 1. Sc. 3 Et. 5. Ap. 55 Ro-Sector 4, Bucuresti | Tel.: +40 21 3196294, 3196296 E-Mail: porteka@rdsmail.ro | Kerstin.Bechtum Tel.: +49 2771 391-230 Fax: +49 2771 391-231 E-Mail: Kerstin.Bechtum@stroehher.de |
| Хорватия и Словения | Bostjan Stekar | Mobil: +386 41662645 Fax: +386 53046523 E-Mail: ceramica@siol.com | Sergio Ceniccola Tel.: +49 2771 391-329 Fax: +49 2771 391-265 E-Mail: Sergio.Ceniccola@stroehher.de |
| Болгария | COREL 67 EOOD Elin Dikov 17, Liulin planina Str. BG-1606 SOFIA | Mobil: +359 888941653 E-Mail: elindikov@yahoo.co.uk | Angelina Pauler Tel.: +49 2771 391-358 Fax: +49 2771 391-333 E-Mail: Angelina.Pauler@stroehher.de |
| Сербия, Босния и Черногория | Jelena Ivic Hington | Mobil: + 39 349 2965061 Fax: +39 049 7398162 E-Mail: ivic.jelena@gmail.com | Sergio Ceniccola Tel.: +49 2771 391-329 Fax: +49 2771 391-265 E-Mail: Sergio.Ceniccola@stroehher.de |
| Венгрия | Póth Klinker Petőfi S. u. 146. HU-2310 Szigetszentmiklos | Tel.: +36 24446670 Fax: +36 24446671 E-Mail: info@pothklinker.hu | Angelina Pauler Tel.: +49 2771 391-358 Fax: +49 2771 391-333 E-Mail: Angelina.Pauler@stroehher.de |
| Греция | Tsobanoglou Kostas p.o. 712c Dimos Mikras 57500 Thessaloniki | Tel.: +30 23920 73543 Fax: +30 23920 75122 Mobil: +30 6944282129 E-Mail: tsobanoglou@gmail.com | Kerstin Bechtum Tel.: +49 2771 391-230 Fax: +49 2771 391-231 E-Mail: Kerstin.Bechtum@stroehher.de |
| ОАЭ, Катар и Оман | Peter Utermann P.O. Box 29091 Abu Dhabi/UAE | Tel.: +97 126726443 Fax: +97 126726757 Mobil: +97 1506142526 E-Mail: Utermann@emirates.net.ae | Kerstin.Bechtum Tel.: +49 2771 391-230 Fax: +49 2771 391-231 E-Mail: Kerstin.Bechtum@stroehher.de |
| Дальний Восток | Mediterranean Trends Joaquin Estesó 181 Tanjong Rhu Road 09-02, Sanctuary Green 436922 Singapore | Tel.: +34 670 382420 Mobil: +65 94 214033 E-Mail: joaquin@mediterraneanrends.com | Kerstin.Bechtum Tel.: +49 2771 391-230 Fax: +49 2771 391-231 E-Mail: Kerstin.Bechtum@stroehher.de |
| Трансатлантические страны | Luca Bononcini Ströherstraße 2-10 D-35683 Dillenburg | Tel.: +49 2771 391-230 Fax: +49 2771 391-231 E-Mail: Luca.Bononcini@tiscali.it | Kerstin.Bechtum Tel.: +49 2771 391-230 Fax: +49 2771 391-231 E-Mail: Kerstin.Bechtum@stroehher.de |
| США | Belden Tri-State Build. Materials 333 7th Avenue, 5th Floor New York, NY 10001 | Tel.: +1 212 686 3939 E-Mail: luke@btsbm.com | Kerstin.Bechtum Tel.: +49 2771 391-230 Fax: +49 2771 391-231 E-Mail: Kerstin.Bechtum@stroehher.de |

СОВЕТЫ ПО УКЛАДКЕ ОТ STRÖNER ОТКРЫТЫЕ ЗОНЫ И СТУПЕНИ

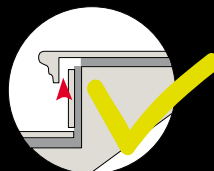
Ассортимент фасонных деталей и ступеней предлагает большое количество вариантов отделки для различных поверхностей. лестницы, подоконники, фигурные плинтусы для ступеней больше не препятствие, а дополнительный акцент в Вашем архитектурном решении. Важно! Необходимо укладывать плитку, предварительно вынув её из разных упаковок и перемешав. Соблюдайте рекомендации по ширине шва. Для достижения ровной линии швов мы рекомендуем выкладывать плитку, ориентируясь на направление канавок с тыльной стороны плитки. Перед началом работ необходимо сравнить цвет и маркировку плитки, указанную на упаковке. Рекламации, заявленные после укладки плитки не принимаются.



Вертикальная плитка под ступень всегда должна заходить за выступ ступени!



Конструкция лестницы: мы рекомендуем уклон 1-2% для идеального стока воды.



Рекомендуем производить укладку с учётом воздушного зазора 3-4 мм.



Рекламации, обусловленные ошибками при укладке материала, производителем не рассматриваются.

Рекомендованная ширина шва: клинкерная плитка 8-10 мм / плитка горизонтальной экструзии 6 мм / керамогранит 4-5 мм
укладка ступеней на улице: при укладке ступеней на улице выступающая часть не должна приклеиваться. Таким образом, можно избежать различных повреждений или трещин в результате возможных движений нижнего слоя основы.



Претензии, которые объясняются выполненной ненадлежащим образом укладкой, не могут быть урегулированы производителем.

ИНДЕКСЫ ФОРМАТОВ

ОБОЗНАЧЕНИЕ АРТИКУЛА

| формат | страница | формат | страница | формат | страница | формат | страница |
|--------|------------------------|--------|--------------------------------|--------|----------------------------|--------|--------------------------------|
| 0140 | 109 | 1120 | 124 | 8045 | 22, 28, 42, 50, 58 | 8816 | 116 |
| 0143 | 109 | 1610 | 78, 86 | 8050 | 72 | 8820 | 116 |
| 0163 | 109 | 2116 | 79, 87, 125 | 8063 | 34, 50 | 8830 | 116 |
| 0183 | 103 | 3180 | 124 | 8064 | 34, 50 | 8831 | 116 |
| 0185 | 99 | 4000 | 81, 125 | 8081 | 42, 58 | 8850 | 116 |
| 0231 | 60 | 4004 | 81, 125 | 8084 | 66 | 9000 | 79, 87 |
| 0232 | 44, 45, 60, 61 | 4005 | 81, 125 | 8102 | 22 | 9005 | 79, 87 |
| 0235 | 44, 60 | 4500 | 125 | 8107 | 43, 59 | 9006 | 79, 87 |
| 0242 | 60, 61 | 4504 | 125 | 8108 | 29, 35, 43, 51, 59, 67, 73 | 9010 | 22, 29, 35, 43, 51, 59, 67, 73 |
| 0245 | 60 | 4505 | 125 | 8109 | 35, 51, 67, 73 | 9117 | 29, 43, 59 |
| 0331 | 29, 35, 45, 51, 67, 73 | 4544 | 125 | 8131 | 28, 42, 58 | 9118 | 29, 43, 59 |
| 0500 | 44, 60 | 4545 | 125 | 8181 | 42, 58 | 9240 | 42, 59, 78, 86 |
| 0501 | 44, 60 | 4812 | 80 | 8503 | 60, 61 | 9310 | 80 |
| 0502 | 60 | 4816 | 42, 58 | 8603 | 117 | 9320 | 80 |
| 0503 | 45, 61 | 4817 | 22, 28, 34, 42, 50, 58, 66, 72 | 8604 | 117 | 9330 | 80 |
| 0504 | 60 | 4821 | 80 | 8620 | 117 | 9331 | 28, 43, 59, 79, 87 |
| 0505 | 45, 61 | 4822 | 78, 86, 124 | 8625 | 117 | 9340 | 28, 43, 59 |
| 0600 | 44, 60 | 4824 | 78, 124 | 8640 | 117 | 9430 | 22, 28, 34, 43, 50, 66, 72 |
| 1100 | 78, 86, 124 | 4828 | 80, 86 | 8644 | 117 | 9440 | 34, 50, 66, 72 |
| 1113 | 124 | 8011 | 58 | 8645 | 117 | 9441 | 22, 29, 34, 43, 51, 66, 72 |
| 1115 | 124 | 8031 | 22, 28, 42, 50, 58, 72 | 8802 | 116 | 9520 | 78 |
| 1118 | 124 | 8041 | 34, 50 | 8811 | 116 | | |

НОМЕР ЦВЕТА

| цвет | страница | цвет | страница | цвет | страница | цвет | страница | цвет | страница |
|------|--------------------------|------|------------------------------|------|------------------|------|----------|------|----------|
| 120 | 124, 125 | 710 | 34, 35, 42, 43, 45, 103, 109 | 833 | 58, 59, 61 | 957 | 22 | RO11 | 61 |
| 210 | 124, 125 | 712 | 28, 29 | 834 | 58, 59, 61 | AE01 | 44 | RO12 | 61 |
| 215 | 78, 79, 80, 81, 124, 125 | 717 | 28, 29, 99 | 835 | 58, 59, 61 | AE02 | 44 | RO13 | 60 |
| 230 | 124, 125 | 720 | 42, 43, 45 | 837 | 58, 59, 60, 61 | AE03 | 45 | TS05 | 116, 117 |
| 307 | 78, 79 | 721 | 28, 29 | 839 | 58, 59, 60, 61 | AE04 | 44 | TS10 | 116, 117 |
| 313 | 78, 79 | 722 | 42, 43, 45 | 840 | 58, 59, 61 | AE05 | 44 | TS20 | 116, 117 |
| 316 | 78, 79 | 725 | 42, 43, 45 | 841 | 58, 59, 61 | AE10 | 44 | TS30 | 116, 117 |
| 320 | 124, 125 | 727 | 28, 29, 99 | 845 | 58, 59, 61 | AE11 | 44 | TS40 | 116, 117 |
| 330 | 124, 125 | 728 | 28, 29 | 850 | 86, 87 | AE12 | 44 | TS44 | 116, 117 |
| 620 | 72, 73 | 750 | 42, 43, 45 | 920 | 50, 51, 103, 109 | RO01 | 60 | TS50 | 116, 117 |
| 635 | 66, 67, 72, 73, 103 | 755 | 34, 35, 42, 43, 45, 103, 109 | 927 | 50, 51, 103, 109 | RO04 | 60 | TS60 | 116, 117 |
| 640 | 72, 73 | 803 | 86, 87 | 951 | 22 | RO05 | 60 | TS80 | 116, 117 |
| 645 | 66, 67, 72, 73, 103 | 804 | 86, 87 | 952 | 22, 99 | RO06 | 60 | | |
| 705 | 28, 29, 99 | 825 | 86, 87 | 955 | 22, 99 | RO08 | 61 | | |

ОБОЗНАЧЕНИЕ ЦВЕТА

| цвет | страница | цвет | страница | цвет | страница | цвет | страница |
|----------------|------------------------------|---------|------------------------------|---------------------|--------------------------|--------------|------------------|
| anthra | 28, 29, 99 | crio | 34, 35, 42, 43, 45, 103, 109 | herbstfarben | 78, 79 | rosé | 116, 117 |
| anthrazit | 116, 117 | elba | 86, 87 | kawe | 22 | rosenglut | 50, 51, 103, 109 |
| azur | 116, 117 | eres | 22, 99 | krios | 22 | rosso | 58, 59, 61 |
| baccar | 42, 43, 45 | faveo | 42, 43, 45 | marmos | 58, 59, 60, 61 | roulé | 28, 29 |
| beige | 124, 125 | ferro | 58, 59, 60, 61 | maro | 72, 73 | rubeo | 42, 43, 45 |
| betone | 28, 29, 99 | garda | 86, 87 | marone | 28, 29 | sandgelb | 124, 125 |
| blau | 116, 117 | gari | 66, 67, 72, 73, 103 | mint | 116, 117 | sandos | 58, 59, 61 |
| bossa | 86, 87 | gelb | 116, 117 | nero | 58, 59, 61 | sass | 72, 73 |
| braun | 124, 125 | giallo | 58, 59, 61 | paglio | 42, 43, 45 | sherry | 86, 87 |
| brilliant-weiß | 116, 117 | giro | 66, 67, 72, 73, 103 | patrizierrot | 78, 79, 80, 81, 124, 125 | weiß | 116, 117 |
| camaro | 34, 35, 42, 43, 45, 103, 109 | graphit | 124, 125 | patrizierrot ofenb. | 78, 79 | weizengelb | 78, 79 |
| corda | 58, 59, 61 | grau | 116, 117, 124, 125 | pidra | 22, 99 | weizenschnee | 50, 51, 103, 109 |
| core | 28, 29 | grigio | 58, 59, 61 | pinar | 28, 29, 99 | | |