

Технический каталог 2018

Gres de Breda
TERRA | **KLINKER**

NATURAL

ANTICA

LAVA

BASALTO

DUNA

ПО УКЛАДКЕ ПРОТИВ ОБЛЕДЕНЕНИЯ

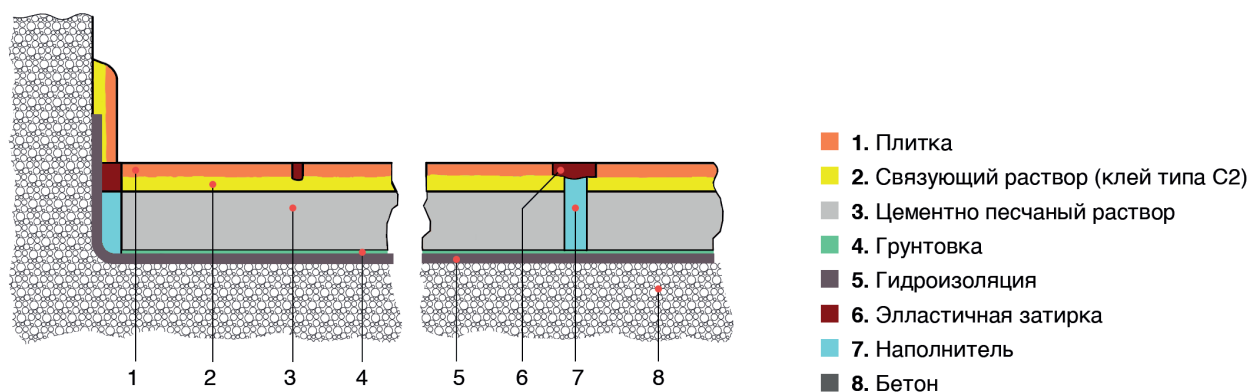
Напольные коллекции Terraklinker устойчивы к резким перепадам температур и к низким температурам. Испытания проводились при температуре -40 градусов (соответствуют нормам UNE-EN-ISO 10545-12 у UNE-EN-ISO 10545-9).

При этом, в обязательном порядке, следует применять строительные смеси, соответствующие суровому климату. Ознакомьтесь с рекомендациями, которые мы приводим в технической карточке продукта, или проконсультируйтесь с поставщиком строительных растворов и затирок.

Соблюдайте действующие строительные нормы, чтобы избежать напряжений, которые могут возникнуть из-за:

- Разницы в расширении между бетоном и клинкером
- Воды, которая замерзает в трещинах бетона.

Рекомендуем следовать пошаговой инструкции, указанной на данной схеме:



ОБЩИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УКЛАДКЕ

Компенсационные швы устанавливаются каждые 3-5 м.п. Они должны быть эластичными, хорошо проклеенными и достигать поверхности скольжения (или гидроизоляционного материала). Толщина указанных швов должна быть от 10 до 15 мм.

Имейте в виду следующие условия:

- Соблюдение структурных соединений здания
- Избегайте поверхностей площадью более 15-20 м² без снятия напряжения
- Избегайте протяженностей более 4-5 м. п. без снятия напряжения
- Располагайте компенсационные швы в зависимости от:
 - Размера и расположения напольного покрытия
 - механического напряжения
 - требований, вызванных изменениями температуры,
 - цвета напольного покрытия
 - теплового удара и ориентации напольного покрытия

Мы рекомендуем уклон в 2% для пространств более 25 м².

Для правильного обслуживания вашего экстерьера из продукции Terraklinker мы предлагаем вам ознакомиться с нашей инструкцией по очистке и обслуживанию натурального клинкера.

Клеящий раствор (2)

Используйте пластичный цементный клей, типа С2

Примените технику двойного нанесения: с помощью зубчатого шпателя нанесите цементный клей на плитку и на основу и плотно заполните все углубления.

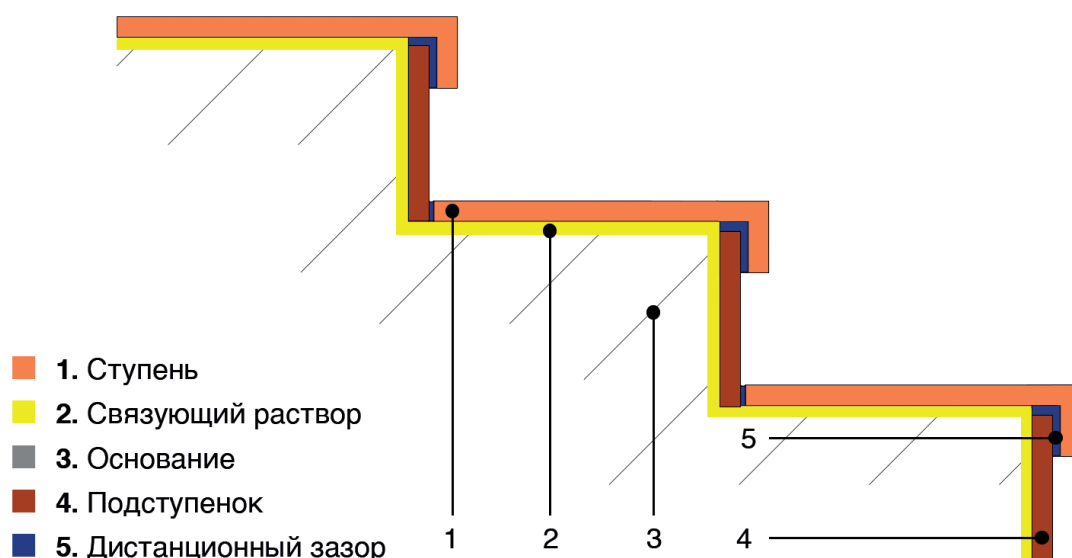
Затирки (5)

Затирка должна обладать очень хорошим показателем сцепления как к плитке, так и к основанию.

Используйте материалы с высоким показателем пластичности и водонепроницаемости CG2.

Важно соблюдать ширину шва от 5 до 8 мм, чтобы снизить воздействие от расширения и сжатия.

Напоминаем, что ни в коем случае керамика не укладывается на керамику. Ниже приведена схема правильной укладки:



Для правильной укладки нашей продукции и по уходу за ним рекомендуем вам ознакомиться со следующими разделами:

- Инструкцией по укладке в технической карте продукта
- С нашей инструкцией по уходу и чистке клинкера

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЧИСТКЕ И УХОДУ ЗА НАТУРАЛЬНЫМ КЛИНКЕРОМ GRES DE BREDA

Окончание работ по укладке:

Необходимо провести очистку, прежде чем остатки раствора полностью высохнут на поверхности плиток. Для этой первой очистки используйте губку, смоченную водой, стараясь не затрагивать швы, которые могут быть еще мягкими. Часто прополаскивайте губку и меняйте воду для полоскания. Через несколько часов, когда швы затвердеют, производится тщательная очистка с чистой водой.

Когда работа будет закончена можно использовать очиститель от накипи, разбавленный водой, слабокислое моющее средство DETERDEK или аналогичный продукт. Для сильно загрязненных поверхностей используйте сильнокислое моющее средство FILAPHZERO или аналогичный продукт, это поможет удалению строительной грязи и следов укладочных работ.

Перед применением очистителя керамики или антинакипина, смочите поверхность, чтобы пропитать стыки плиток и защитить их от действия моющего средства. После очистки, остатки моющего средства удаляются обильным количеством чистой воды.

ВАЖНО:

Не рекомендуется использовать чистящие средства, оставляющие небольшой поверхностный слой лака, воска или масла, так как это будет способствовать прилипанию грязи, изменит оттенок плиток, а также окажет воздействие на их технические характеристики, такие как, например, противоскользящие свойства.

Повседневный уход:

Для регулярной очистки и ухода за клинкером рекомендуется использовать нейтральное моющее средство, например, Filacleaner или аналогичный продукт. Для въевшейся грязи рекомендуются следующие моющие средства:

Тип загрязнения	Продукт
Обычные загрязнения, оставляющие следы (масла, смазки, органические загрязнения, следы от резиновой обуви, чернила, остатки краски на водной основе и т.п.)	Обезжиривающее моющее средство FILAPS87 или аналогичное ему. FILANO SPOT или аналогичное, для масляных пятен.
Остатки извести, цемента, ржавчина и т. д.	Чистящее средс DETERDEK или аналогичный продукт
Следы краски другого типа	Растворитель, соответствующий типу краски

ВНИМАНИЕ !

Всегда необходимо следовать инструкциям производителя чистящих средств.



ANTICA – это высококачественный экструдированный клинкер, обладающий отличными техническими характеристиками по прочности и долговечности. Земля, вода, огонь и воздух являются единственными компонентами, которые применяются в производственном процессе. Полученная из смеси глин паста (без добавления флюса) экструдировается и затем запекается в печах прерывистого цикла в течение более 40 часов.












ANTICA – нескользящий, гладкий, привносящий комфорт натуральный клинкер; его изысканная текстура делает его идеальным материалом для оформления зон вокруг бассейна. Оттенки **ANTICA** привносят ощущение теплоты. Плитки этой коллекции обеспечат приятную нескользящую поверхность рядом с бассейном и создадут атмосферу пляжа и средиземноморского солнца.

Экология



TERRAKLINKER S.L.L. ответственно подходит к выполнению стандартов производства, касающихся бережного отношения к окружающей среде, что способствует разумному подходу к использованию ресурсов без нанесения ущерба природе.

Все изделия коллекции DUNA изготавливаются из одинаковой смеси глин и производятся единым методом. Технические характеристики, приведенные ниже, действительны для всех элементов коллекции.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

-  **Поверхностная твердость (по Мосу):** 8 в соответствии с нормой UNE-EN 101
-  **Устойчивость к глубокому истиранию:** < 180 mm³ в соответствии с нормой UNE-EN ISO 10545-6
-  **Устойчивость к промерзанию:** соответствует норме UNE-EN ISO 10545-12
-  **Ударопрочность:** соответствует норме UNE-EN ISO 10545-5
-  **Размеры и внешний вид:** соответствует норме UNE-EN ISO 10545-2
-  **Устойчивость к перепадам температур:** соответствует норме UNE-EN ISO 10545-9
-  **Устойчивость к воздействию кислот и щелочей:** соответствует норме UNE-EN ISO 10545-13
-  **Устойчивость к образованию пятен:** соответствует норме UNE-EN ISO 10545-14
-  **Температура обжига:** 1.360°C в соответствии с сертификатом BRD/2/235/0009/91-2 Бюро Веритас
-  **Водопоглощение:** < 3% соответствует норме UNE-EN ISO 10545-3 группа AIIa
-  **Устойчивость к изгибанию:** > 30 N/mm², соответствует норме UNE-EN ISO 10545-4

Устойчивость к скольжению:

-  R12
- Уровень R-12 в соответствии с нормой DIN 51130
-  • Clase C в соответствии с нормой DIN 51097



Инструкции

Укладка

Основание	Должно быть монолитным, однородным, выровненным и чистым В случае наружной укладки должен быть достаточный уклон для стока воды.
Материал для укладки	Адгезивный цементный клей типа C2E. В особых условия, когда требуется повышенная гибкость использовать C2S1 или C2S2 Рекомендуется двойной слой клея.
Укладка плитки	Смешать содержимое разных коробок для получения оптимальной разнотонности. Располагать в соответствии с указателями на обратной стороне плит.
Швы	Клей должен полностью затвердеть. Очистить швы. Ширина швов: 3/5 мм для малых форматов (до 33x33 см), 5/7 мм для больших форматов (33x33 см и выше) Использовать затирку на цементной основе типа CG2 или RG (Для экстремальных условий)
Компенсационные швы	Использовать эластичные заполнители. Минимальная толщина 10 мм. Должны устанавливаться каждые 20/25 м ² при наружной укладке, 50/75 м ² при внутренней укладке, 5 погонных метров на узких участках.
Периметрические и структурные швы	Использовать эластичные заполнители. Минимальная толщина 10 мм

Для получения дополнительной информации об укладке клинкера в районах с суровым климатом, пожалуйста, проконсультируйтесь с нашей технической картой «Рекомендации по укладке против обледенения»

Чистка и уход

Строительная чистка	Остатки цементного раствора, цементных клеев и затирочных паст	<i>Чистящее средство DETERDEK или любое другое чистящее средство, содержащее кислоту</i>
	Особо загрязненные поверхности	<i>Чистящее средство FilaPHZERO или иное сильно-кислотное средство (pH сильнокислые =1-2).</i>
Чистка и уход	Регулярная уборка и уход	<i>Чистящее средство FilaCLEANER или иное универсальное моющее средство (нейтральный pH = 6,5-7,5).</i>
	Обычные пятна, не оставляющие следов (масла, смазки, органические загрязнения, и т.п.)	<i>Универсальное моющее средство FilaPS87 или FilaNOSPOT, либо иное универсальное моющее средство с нейтральным pH = 6,5-7,5 и горячая вода (40-50°C).</i>
	Остатки извести	<i>Чистящее средство DETERDEK или любое другое чистящее средство, содержащее кислоту</i>
	Остатки краски	<i>Чистящее средство DETERDEK или растворитель соответствующего типа</i>

ВНИМАНИЕ !

ВСЕГДА НЕОБХОДИМО СЛЕДОВАТЬ ИНСТРУКЦИЯМ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ ЧИСТЯЩИХ СРЕДСТВ.



BASALTO – это высококачественный экструдированный клинкер, обладающий отличными техническими характеристиками по прочности и долговечности. Земля, вода, огонь и воздух являются единственными компонентами, которые применяются в производственном процессе. Полученная из смеси глины паста (без добавления флюса) экструдирована и затем запекается в печах прерывистого цикла в течение более 40 часов.












BASALTO – нескользящий, гладкий, приносящий комфорт натуральный клинкер; его изысканная текстура делает его идеальным материалом для оформления зон вокруг бассейна. Оттенки **BASALTO** приносят ощущение теплоты. Плитки этой коллекции обеспечат приятную нескользящую поверхность рядом с бассейном и создадут атмосферу пляжа и средиземноморского солнца.

Экология


TERRAKLINKER S.L.L. ответственно подходит к выполнению стандартов производства, касающихся бережного отношения к окружающей среде, что способствует разумному подходу к использованию ресурсов без нанесения ущерба природе.

Все изделия коллекции DUNA изготавливаются из одинаковой смеси глины и производятся единым методом. Технические характеристики, приведенные ниже, действительны для всех элементов коллекции.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

-  Поверхностная твердость (по Мосу): 8 в соответствии с нормой UNE-EN 101
-  Устойчивость к глубокому истиранию: < 180 mm³ в соответствии с нормой UNE-EN ISO 10545-6
-  Устойчивость к промерзанию: соответствует норме UNE-EN ISO 10545-12
-  Ударопрочность: соответствует норме UNE-EN ISO 10545-5
-  Размеры и внешний вид: соответствует норме UNE-EN ISO 10545-2
-  Устойчивость к перепадам температур: соответствует норме UNE-EN ISO 10545-9
-  Устойчивость к воздействию кислот и щелочей: соответствует норме UNE-EN ISO 10545-13
-  Устойчивость к образованию пятен: соответствует норме UNE-EN ISO 10545-14
-  Температура обжига: 1.360°C в соответствии с сертификатом BRD/2/235/0009/91-2 Бюро Веритас
-  Водопоглощение: < 3% соответствует норме UNE-EN ISO 10545-3 группа AIIa
-  Устойчивость к изгибанию: > 30 N/mm², соответствует норме UNE-EN ISO 10545-4

Устойчивость к скольжению:

-  R12
 - Уровень R-12 в соответствии с нормой DIN 51130
 - Clase C в соответствии с нормой DIN 51097



Инструкции

Укладка

Основание	Должно быть монолитным, однородным, выровненным и чистым В случае наружной укладки должен быть достаточный уклон для стока воды.
Материал для укладки	Адгезивный цементный клей типа C2E. В особых условия, когда требуется повышенная гибкость использовать C2S1 или C2S2 Рекомендуется двойной слой клея.
Укладка плитки	Смешать содержимое разных коробок для получения оптимальной разнотонности. Располагать в соответствии с указателями на обратной стороне плит.
Швы	Клей должен полностью затвердеть. Очистить швы. Ширина швов: 3/5 мм для малых форматов (до 33x33 см), 5/7 мм для больших форматов (33x33 см и выше) Использовать затирку на цементной основе типа CG2 или RG (Для экстремальных условий)
Компенсационные швы	Использовать эластичные заполнители. Минимальная толщина 10 мм. Должны устанавливаться каждые 20/25 м ² при наружной укладке, 50/75 м ² при внутренней укладке, 5 погонных метров на узких участках.
Периметрические и структурные швы	Использовать эластичные заполнители. Минимальная толщина 10 мм

Для получения дополнительной информации об укладке клинкера в районах с суровым климатом, пожалуйста, проконсультируйтесь с нашей технической картой «Рекомендации по укладке против обледенения»

Чистка и уход

Строительная чистка	Остатки цементного раствора, цементных клеев и затирочных паст	<i>Чистящее средство DETERDEK или любое другое чистящее средство, содержащее кислоту</i>
	Особо загрязненные поверхности	<i>Чистящее средство FilaPHZERO или иное сильно-кислотное средство (pH сильнокислые =1-2).</i>
Чистка и уход	Регулярная уборка и уход	<i>Чистящее средство FilaCLEANER или иное универсальное моющее средство (нейтральный pH = 6,5-7,5).</i>
	Обычные пятна, не оставляющие следов (масла, смазки, органические загрязнения, и т.п.)	<i>Универсальное моющее средство FilaPS87 или FilaNOSPOT, либо иное универсальное моющее средство с нейтральным pH = 6,5-7,5 и горячая вода (40-50°C).</i>
	Остатки извести	<i>Чистящее средство DETERDEK или любое другое чистящее средство, содержащее кислоту</i>
	Остатки краски	<i>Чистящее средство DETERDEK или растворитель соответствующего типа</i>

ВНИМАНИЕ !

ВСЕГДА НЕОБХОДИМО СЛЕДОВАТЬ ИНСТРУКЦИЯМ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ ЧИСТЯЩИХ СРЕДСТВ.





DUNA – это высококачественный экструдированный клинкер, обладающий отличными техническими характеристиками по прочности и долговечности. Земля, вода, огонь и воздух являются единственными компонентами, которые применяются в производственном процессе. Полученная из смеси глины паста (без добавления флюса) экструдировается и затем запекается в печах прерывистого цикла в течение более 40 часов.












DUNA – нескользящий, гладкий, привносящий комфорт натуральный клинкер; его изысканная текстура делает его идеальным материалом для оформления зон вокруг бассейна. Оттенки **DUNA** привносят ощущение теплоты. Плитки этой коллекции обеспечат приятную нескользящую поверхность рядом с бассейном и создадут атмосферу пляжа и средиземноморского солнца.

Экология


TERRAKLINKER S.L.L. ответственно подходит к выполнению стандартов производства, касающихся бережного отношения к окружающей среде, что способствует разумному подходу к использованию ресурсов без нанесения ущерба природе.

Все изделия коллекции DUNA изготавливаются из одинаковой смеси глины и производятся единым методом. Технические характеристики, приведенные ниже, действительны для всех элементов коллекции.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

-  Поверхностная твердость (по Мосу): 8 в соответствии с нормой UNE-EN 101
-  Устойчивость к глубокому истиранию: < 180 мм³ в соответствии с нормой UNE-EN ISO 10545-6
-  Устойчивость к промерзанию: соответствует норме UNE-EN ISO 10545-12
-  Ударопрочность: соответствует норме UNE-EN ISO 10545-5
-  Размеры и внешний вид: соответствует норме UNE-EN ISO 10545-2
-  Устойчивость к перепадам температур: соответствует норме UNE-EN ISO 10545-9
-  Устойчивость к воздействию кислот и щелочей: соответствует норме UNE-EN ISO 10545-13
-  Устойчивость к образованию пятен: соответствует норме UNE-EN ISO 10545-14
-  Температура обжига: 1.360°C в соответствии с сертификатом BRD/2/235/0009/91-2 Бюро Веритас
-  Водопоглощение: < 3% соответствует норме UNE-EN ISO 10545-3 группа AIIa
-  Устойчивость к изгибанию: > 30 N/mm², соответствует норме UNE-EN ISO 10545-4

Устойчивость к скольжению:

-  R12
- Уровень R-12 в соответствии с нормой DIN 51130
- Clase C в соответствии с нормой DIN 51097



Инструкции

Укладка

Основание	Должно быть монолитным, однородным, выровненным и чистым В случае наружной укладки должен быть достаточный уклон для стока воды.
Материал для укладки	Адгезивный цементный клей типа C2E. В особых условия, когда требуется повышенная гибкость использовать C2S1 или C2S2 Рекомендуется двойной слой клея.
Укладка плитки	Смешать содержимое разных коробок для получения оптимальной разнотонности. Располагать в соответствии с указателями на обратной стороне плит.
Швы	Клей должен полностью затвердеть. Очистить швы. Ширина швов: 3/5 мм для малых форматов (до 33x33 см), 5/7 мм для больших форматов (33x33 см и выше) Использовать затирку на цементной основе типа CG2 или RG (Для экстремальных условий)
Компенсационные швы	Использовать эластичные заполнители. Минимальная толщина 10 мм. Должны устанавливаться каждые 20/25 м ² при наружной укладке, 50/75 м ² при внутренней укладке, 5 погонных метров на узких участках.
Периметрические и структурные швы	Использовать эластичные заполнители. Минимальная толщина 10 мм

Для получения дополнительной информации об укладке клинкера в районах с суровым климатом, пожалуйста, проконсультируйтесь с нашей технической картой «Рекомендации по укладке против обледенения»

Чистка и уход

Строительная чистка	Остатки цементного раствора, цементных клеев и затирочных паст	<i>Чистящее средство DETERDEK или любое другое чистящее средство, содержащее кислоты</i>
	Особо загрязненные поверхности	<i>Чистящее средство FilaPHZERO или иное сильно-кислотное средство (pH сильнокислые =1-2).</i>
Чистка и уход	Регулярная уборка и уход	<i>Чистящее средство FilaCLEANER или иное универсальное моющее средство (нейтральный pH = 6,5-7,5).</i>
	Обычные пятна, не оставляющие следов (масла, смазки, органические загрязнения, и т.п.)	<i>Универсальное моющее средство FilaPS87 или FilaNOSPOT, либо иное универсальное моющее средство с нейтральным pH = 6,5-7,5 и горячая вода (40-50°C).</i>
	Остатки извести	<i>Чистящее средство DETERDEK или любое другое чистящее средство, содержащее кислоты</i>
	Остатки краски	<i>Чистящее средство DETERDEK или растворитель соответствующего типа</i>

ВНИМАНИЕ !

ВСЕГДА НЕОБХОДИМО СЛЕДОВАТЬ ИНСТРУКЦИЯМ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ ЧИСТЯЩИХ СРЕДСТВ.





LAVA – это высококачественный экструдированный клинкер, обладающий отличными техническими характеристиками по прочности и долговечности. Земля, вода, огонь и воздух являются единственными компонентами, которые применяются в производственном процессе. Полученная из смеси глин паста (без добавления флюса) экструдировается и затем запекается в печах прерывистого цикла в течение более 40 часов.












LAVA – нескользящий, гладкий, приносящий комфорт натуральный клинкер; его изысканная текстура делает его идеальным материалом для оформления зон вокруг бассейна. Оттенки **LAVA** приносят ощущение теплоты. Плитки этой коллекции обеспечат приятную нескользящую поверхность рядом с бассейном и создадут атмосферу пляжа и средиземноморского солнца.

Экология



TERRAKLINKER S.L.L. ответственно подходит к выполнению стандартов производства, касающихся бережного отношения к окружающей среде, что способствует разумному подходу к использованию ресурсов без нанесения ущерба природе.

Все изделия коллекции DUNA изготавливаются из одинаковой смеси глин и производятся единым методом. Технические характеристики, приведенные ниже, действительны для всех элементов коллекции.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

-  Поверхностная твердость (по Мосу): 8 в соответствии с нормой UNE-EN 101
-  Устойчивость к глубокому истиранию: < 180 mm³ в соответствии с нормой UNE-EN ISO 10545-6
-  Устойчивость к промерзанию: соответствует норме UNE-EN ISO 10545-12
-  Ударопрочность: соответствует норме UNE-EN ISO 10545-5
-  Размеры и внешний вид: соответствует норме UNE-EN ISO 10545-2
-  Устойчивость к перепадам температур: соответствует норме UNE-EN ISO 10545-9
-  Устойчивость к воздействию кислот и щелочей: соответствует норме UNE-EN ISO 10545-13
-  Устойчивость к образованию пятен: соответствует норме UNE-EN ISO 10545-14
-  Температура обжига: 1.360°C в соответствии с сертификатом BRD/2/235/0009/91-2 Бюро Веритас
-  Водопоглощение: < 3% соответствует норме UNE-EN ISO 10545-3 группа Alla
-  Устойчивость к изгибанию: > 30 N/mm², соответствует норме UNE-EN ISO 10545-4

Устойчивость к скольжению:

-  R12
- Уровень R-12 в соответствии с нормой DIN 51130
-  • Clase C в соответствии с нормой DIN 51097



Инструкции

Укладка

Основание	Должно быть монолитным, однородным, выровненным и чистым В случае наружной укладки должен быть достаточный уклон для стока воды.
Материал для укладки	Адгезивный цементный клей типа C2E. В особых условия, когда требуется повышенная гибкость использовать C2S1 или C2S2 Рекомендуется двойной слой клея.
Укладка плитки	Смешать содержимое разных коробок для получения оптимальной разнотонности. Располагать в соответствии с указателями на обратной стороне плит.
Швы	Клей должен полностью затвердеть. Очистить швы. Ширина швов: 3/5 мм для малых форматов (до 33x33 см), 5/7 мм для больших форматов (33x33 см и выше) Использовать затирку на цементной основе типа CG2 или RG (Для экстремальных условий)
Компенсационные швы	Использовать эластичные заполнители. Минимальная толщина 10 мм. Должны устанавливаться каждые 20/25 м ² при наружной укладке, 50/75 м ² при внутренней укладке, 5 погонных метров на узких участках.
Периметрические и структурные швы	Использовать эластичные заполнители. Минимальная толщина 10 мм

Для получения дополнительной информации об укладке клинкера в районах с суровым климатом, пожалуйста, проконсультируйтесь с нашей технической картой «Рекомендации по укладке против обледенения»

Чистка и уход

Строительная чистка	Остатки цементного раствора, цементных клеев и затирочных паст	<i>Чистящее средство DETERDEK или любое другое чистящее средство, содержащее кислоту</i>
	Особо загрязненные поверхности	<i>Чистящее средство FilaPHZERO или иное сильно-кислотное средство (pH сильнокислые =1-2).</i>
Чистка и уход	Регулярная уборка и уход	<i>Чистящее средство FilaCLEANER или иное универсальное моющее средство (нейтральный pH = 6,5-7,5).</i>
	Обычные пятна, не оставляющие следов (масла, смазки, органические загрязнения, и т.п.)	<i>Универсальное моющее средство FilaPS87 или FilaNOSPOT, либо иное универсальное моющее средство с нейтральным pH = 6,5-7,5 и горячая вода (40-50°C).</i>
	Остатки извести	<i>Чистящее средство DETERDEK или любое другое чистящее средство, содержащее кислоту</i>
	Остатки краски	<i>Чистящее средство DETERDEK или растворитель соответствующего типа</i>

ВНИМАНИЕ !

ВСЕГДА НЕОБХОДИМО СЛЕДОВАТЬ ИНСТРУКЦИЯМ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ ЧИСТЯЩИХ СРЕДСТВ.





NATURAL – это высококачественный экструдированный клинкер, обладающий отличными техническими характеристиками по прочности и долговечности. Земля, вода, огонь и воздух являются единственными компонентами, которые применяются в производственном процессе. Полученная из смеси глин паста (без добавления флюса) экструдировается и затем запекается в печах прерывистого цикла в течение более 40 часов.












NATURAL – нескользящий, гладкий, привносящий комфорт натуральный клинкер; его изысканная текстура делает его идеальным материалом для оформления зон вокруг бассейна. Оттенки **NATURAL** привносят ощущение теплоты. Плитки этой коллекции обеспечат приятную нескользящую поверхность рядом с бассейном и создадут атмосферу пляжа и средиземноморского солнца.

Экология


TERRAKLINKER S.L.L. ответственно подходит к выполнению стандартов производства, касающихся бережного отношения к окружающей среде, что способствует разумному подходу к использованию ресурсов без нанесения ущерба природе.

Все изделия коллекции NATURAL изготавливаются из одинаковой смеси глин и производятся единым методом. Технические характеристики, приведенные ниже, действительны для всех элементов коллекции.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

-  **Поверхностная твердость (по Мосу):** 8 в соответствии с нормой UNE-EN 101
-  **Устойчивость к глубокому истиранию:** < 180 mm³ в соответствии с нормой UNE-EN ISO 10545-6
-  **Устойчивость к промерзанию:** соответствует норме UNE-EN ISO 10545-12
-  **Ударопрочность:** соответствует норме UNE-EN ISO 10545-5
-  **Размеры и внешний вид:** соответствует норме UNE-EN ISO 10545-2
-  **Устойчивость к перепадам температур:** соответствует норме UNE-EN ISO 10545-9
-  **Устойчивость к воздействию кислот и щелочей:** соответствует норме UNE-EN ISO 10545-13
-  **Устойчивость к образованию пятен:** соответствует норме UNE-EN ISO 10545-14
-  **Температура обжига:** 1.360°C в соответствии с сертификатом BRD/2/235/0009/91-2 Бюро Веритас
-  **Водопоглощение:** < 3% соответствует норме UNE-EN ISO 10545-3 группа AIIa
-  **Устойчивость к изгибанию:** > 30 N/mm², соответствует норме UNE-EN ISO 10545-4

Устойчивость к скольжению:

-  R12
 - Уровень R-12 в соответствии с нормой DIN 51130
 - Clase C в соответствии с нормой DIN 51097



Инструкции

Укладка

Основание	Должно быть монолитным, однородным, выровненным и чистым В случае наружной укладки должен быть достаточный уклон для стока воды.
Материал для укладки	Адгезивный цементный клей типа C2E. В особых условия, когда требуется повышенная гибкость использовать C2S1 или C2S2 Рекомендуется двойной слой клея.
Укладка плитки	Смешать содержимое разных коробок для получения оптимальной разнотонности. Располагать в соответствии с указателями на обратной стороне плит.
Швы	Клей должен полностью затвердеть. Очистить швы. Ширина швов: 3/5 мм для малых форматов (до 33x33 см), 5/7 мм для больших форматов (33x33 см и выше) Использовать затирку на цементной основе типа CG2 или RG (Для экстремальных условий)
Компенсационные швы	Использовать эластичные заполнители. Минимальная толщина 10 мм. Должны устанавливаться каждые 20/25 м ² при наружной укладке, 50/75 м ² при внутренней укладке, 5 погонных метров на узких участках.
Периметрические и структурные швы	Использовать эластичные заполнители. Минимальная толщина 10 мм

Для получения дополнительной информации об укладке клинкера в районах с суровым климатом, пожалуйста, проконсультируйтесь с нашей технической картой «Рекомендации по укладке против обледенения»

Чистка и уход

Строительная чистка	Остатки цементного раствора, цементных клеев и затирочных паст	<i>Чистящее средство DETERDEK или любое другое чистящее средство, содержащее кислоты</i>
	Особо загрязненные поверхности	<i>Чистящее средство FilaPHZERO или иное сильно-кислотное средство (pH сильнокислые =1-2).</i>
Чистка и уход	Регулярная уборка и уход	<i>Чистящее средство FilaCLEANER или иное универсальное моющее средство (нейтральный pH = 6,5-7,5).</i>
	Обычные пятна, не оставляющие следов (масла, смазки, органические загрязнения, и т.п.)	<i>Универсальное моющее средство FilaPS87 или FilaNOSPOT, либо иное универсальное моющее средство с нейтральным pH = 6,5-7,5 и горячая вода (40-50°C).</i>
	Остатки извести	<i>Чистящее средство DETERDEK или любое другое чистящее средство, содержащее кислоты</i>
	Остатки краски	<i>Чистящее средство DETERDEK или растворитель соответствующего типа</i>

ВНИМАНИЕ !

ВСЕГДА НЕОБХОДИМО СЛЕДОВАТЬ ИНСТРУКЦИЯМ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ ЧИСТЯЩИХ СРЕДСТВ.



Компания Славдом

www.slav-dom.ru

Контактные данные в г. Москва

Профессиональный шоу-рум «Павелецкая»:

115114, Москва, Павелецкая наб., д. 2, с. 01, оф. 133,
деловой квартал «LoftVille»

**Демо-парк, шоу-рум, офис продаж «Можайское-
МКАД54»:**

121596, Москва, Можайское ш., д. 165, с. 1 (54 км.
МКАД, внешняя сторона, заезд через дублер)

8 (495) 640-51-51

8 (800) 333-51-51

msk@slav-dom.ru

Контактные данные в г. Санкт-Петербург

Профессиональный шоу-рум «Аптекарская»:

197022, Санкт-Петербург, Аптекарская наб., д. 12,
БЦ «Кантемировский»

Демо-парк, шоу-рум, офис продаж «Пискаревский»:

195273, Санкт-Петербург, Пискаревский пр., д. 150,
корп. 2, лит. Н

8 (812) 337-51-51

8 (800) 333-51-51

spb@slav-dom.ru