



187447 EXA DELUXE

8mm 23x27 cm./9.1x10.6in. • D925

Información Técnica / Technical Information

| Icono | Prueba | Norma | Resultado |
|-------|---------------------|---------------------|-----------|
| | DIMENSIONS | UNE EN ISO 10545-2 | ± 0,5% |
| | WATER ABSORPTION | UNE EN ISO 10545-3 | E ≤ 0.5% |
| | CHEMICAL RESISTANCE | UNE EN ISO 10545-13 | GLA |
| | FLATNESS | UNE EN ISO 10545-2 | ± 0,5% |

Embalaje / Packing

| | | | | | | |
|----|----|-------|-------|----|---|----|
| | | | | | | |
| 21 | 21 | 19.47 | 42.92 | 48 | 1 | 48 |

Usos / Uses

| | | | | | | | | | |
|----|----|---|----|----|----|----|---|----|---|
| | | | | | | | | | |
| NO | NO | ✓ | NO | NO | NO | NO | ✓ | NO | ✓ |

C = CONSULTAR / CONSULT

Icono embalaje

| | | | | | | | |
|--|------------------------------|--|---------------------------|--|-------------------------|--|------------------------|
| | Pieza/m2 Piece/sqm | | Piezas/caja Pieces/box | | Kg/caja Kg/box | | Libras/caja Lbs/box |
| | Cajas/pallet Boxes/pallet | | M2/caja sqm/box | | M2/pallet Sqm/pallet | | |

Iconos usos

| | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|----------------------------------|--|-----------------------------------|
| | Nаружные стены Outdoor walls | | Nаружные полы Outdoor floors | | Внутренние стены Indoor walls | | Внутренние полы Indoor floors |
| | Керамогранит коммерческие помещения Commercial flooring | | Полы с подогревом Underfloor heating installation | | Душевой поддон Shower floor | | Стена душевая зона Shower wall |



Бассейн. Стена и пол
(глубина>1,5м)
Swimming pool. Wall and floor
(depth>1,5m)



Области высокой конденсации
паров в стенах
Walls high vapor condensation areas

ВНИМАНИЕ

Следуйте внимательно данным указаниям для обеспечения правильной укладки.

- Укладка должна производиться квалифицированным специалистом.
- Перед укладкой убедитесь, что материал находится в безупречном состоянии. Проверьте тона, отделку и калибр, поскольку DUNE не принимает рекламаций или возвратов уже уложенного материала.
- Перед каждым этапом пробуйте на одной детали все используемые материалы и инструменты и оценивайте окончательное состояние пробы. Если не удастся достичь желаемого окончательного состояния, не продолжайте укладку и обратитесь в нашу коммерческую группу.
- В местах массового скопления людей плитка должна соответствовать требованиям строительных норм и правил по скользкости.
- Этот документ носит чисто коммерческий характер и не может использоваться в каких-либо судебных или административных процедурах, ни в качестве экспертного заключения, ни в качестве документального доказательства, если иное прямо не разрешено DUNE CERÁMICA S.L.

НАПОЛЬНЫЕ И НАСТЕННЫЕ ПОКРЫТИЯ – СТЕКЛО

1. ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Поверхности, на которые будет укладываться материал, должны быть твердыми, отлично очищенными и выровненными. Если отклонение от горизонтали превышает 2 мм, то рекомендуется выровнять рабочую поверхность с использованием соответствующих материалов. Никогда не выравняйте, используя клей. Следует заделать трещины или другие повреждения, чтобы стена была полностью гладкой. Влажность поверхности стены не должна превышать 2%.

2. КЛЕЯЩИЙ СОСТАВ

Для правильного выбора клеящего материала следует учитывать различные факторы: материал поверхности (Pladur, синтетические панели, гипс, дерево и т.д.), стабильность опоры, площадь рабочей поверхности, условия окружающей среды, скорость выполнения работ и т.д. Все эти параметры определяют выбор клеящего материала.

Клеящие материалы, рекомендованные DUNE, уже прошли соответствующую проверку на нашем заводе, в контролируемых условиях окружающей среды и на твердых поверхностях, как кирпич и/или цемент. Если условия работы отличаются от указанных выше, то рекомендуется сначала провести пробу. В случае сомнений вы можете обратиться за консультацией в DUNE или к производителю клеящего материала.

Рекомендуется использовать клей C2.

DUNE рекомендует всегда проводить проверку с 2 деталями, перед тем как приступить к укладке всего материала.

3. УКЛАДКА

Рекомендуется начинать укладку от пола в направлении сверху, давая высохнуть нижним рядам.

Нанести тонкий слой клеящего материала на поверхность, на которую будет укладываться деталь (прибл. 3 мм), и установить деталь, пока на поверхности нанесенного клеящего материала не образовалась подсыхающая пленка. Для больших форматов (30×60 или похожих) следует использовать технику двойной проклейки, покрыв тонким слоем клеящего средства вначале поверхность, на которую будет укладываться деталь, и затем на тыльную сторону самой детали, используя для этого зубчатый мастерок (мастерок № 3), который оставляет бороздки. Установив деталь, слегка придавите ее, чтобы убедиться в приклеивании и распределить клеящий материал по поверхности. Не применять точечную укладку.

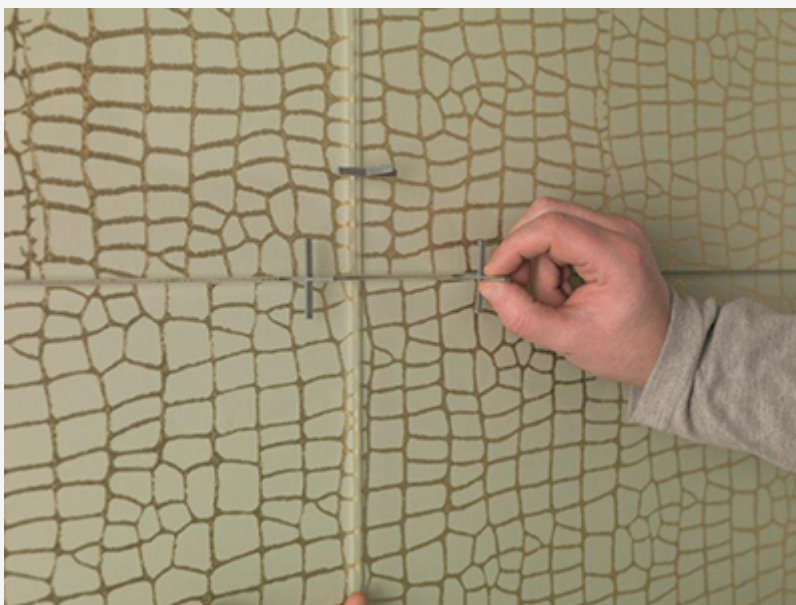
Чтобы гарантировать приклеивание деталей, во время сушки клеящего материала рекомендуется прижать детали с помощью деревянного щита или клеящей ленты.

Чтобы исправить положение деталей, рекомендуется снять их и очистить тыльную поверхность, прежде чем повторить операцию.

Оставить швы, по крайней мере, 2 мм глубиной, и использовать крестовины. В зонах со значительным тепловым расширением или на недостаточно стабильных поверхностях (pladur), рекомендуется оставлять швы с минимальной глубиной 3 мм, и использовать клеящие материалы на эпоксидной основе с повышенной эластичностью.

Детали серии CRYSTAL можно комбинировать с остальными деталями серий MEGALOS, при установке с соединительными швами (которые должны быть распределены таким образом, чтобы минимизировать небольшие различия между материалами).

Модели серии AURA имеют повышенную чувствительность к солнечному свету, поэтому следует избегать прямого попадания солнечных лучей, даже если эти материалы располагаются в нижней части стены (прямой свет, падающий через окна без штор).



РЕЗКА И ПЕРФОРАЦИЯ

ПРЯМОЙ РАЗРЕЗ: алмазный диск машины снабжен системой водяного охлаждения.



Перфорация:

Использовать специальное сверло для стекла (рекомендуется использовать полые сверла с алмазным наконечником). Сверло должно постоянно охлаждаться водой.

Использовать дрель без ударного режима, работающую на низких оборотах.

Не надавливать с силой, сверло должно входить постепенно, чтобы избежать трещин или изломов по краям отверстия. Проявить особую осторожность в заключительной части процесса.

Модели с рельефом (VENEZIA и FOREST) наиболее трудно поддаются сверлению, из-за внутреннего натяжения стекла. Поэтому рекомендуется не просверливать более одного отверстия, глубина которого не должна превышать 8 мм.



4. ЗАПОЛНЕНИЕ ШВОВ

Швы должны быть чистыми и сухими, с минимальной глубиной 2 мм. С помощью гладкого мастерка нанесите замазку на все швы. Не оставляйте лишний материал, следует счищать его, прежде чем он высохнет. Для этого используйте влажную губку и моющие средства с нейтральным pH. Запрещается применять абразивные продукты. Если материал высох, используйте спец. средство для удаления цемента.

Для лучшей герметизации рекомендуется использовать замазку на эпоксидной основе, особенно, в местах попадания воды.

См. таблицу материалов для заполнения швов.

Важно: Цвет используемого для этой цели материала повлияет на конечный вид укладки. DUNE рекомендует провести пробу перед заполнением швов по всей поверхности.

5. ЧИСТКА И УХОД

Для регулярной очистки поверхностей следует применять обычные соp PH neutro, не абразивные моющие средства.

Tabla de adhesivos / Adhesives Table

| | Cemento cola C1 C1 concrete glue | Cemento cola C2 C2 concrete glue | Adhesivo epoxidico Epozi adhesive |
|------------------|--|--|---|
| KERAKOLL | ESPECIAL ECO | H 40 ECO FLEX | SUPERFLEX ECO |
| MAPEI | TIXOBOND | KERAFLEX MAXI S-1 | KERALASTIC T |
| | Mortero adhesivo látex Latex adhesive mortar | | |
| LATICRETE | Mortar 211 + Laticrete 4237 | | |

Productos de tratamiento / Treatment products

| | Código Code | Descripción Description | Código PHP recomendado Recommended retail price |
|-------------------------|-----------------------|--|---|
| CRISTAL GLASS | 185463 | ANTIGLISS | D787 |
| PIEDRA STONE | 184507 | CERA LIQUIDA PROTECTORA LIQUID PROTECTIVE WAX | D945 |
| | 184508 | SELLADOR ANTIMANCHAS STAIN-PROF SEALER | D969 |

Tabla de pastas de rejuntar / Grouting pastes table

| | Pasta de rejuntar cementosa Cement grouting material | Pasta de rejuntar epoxi Epoxy grouting material |
|------------------|--|---|
| KERAKOLL | FUGABELLA ECO PORCELANA | FUGALITE |
| MAPEI | KERACOLOR FF | KERAPOXY |
| LATICRETE | LATICRETE serie 1600 | - |

