

## 188232 MULTISHAPES

### DORADO

9mm 25x25 cm./9.8x9.8in. • M983

#### Información Técnica / Technical Information

| Иконка | Тест                 | Норма               | Результат           |
|--------|----------------------|---------------------|---------------------|
|        | DIMENSIONS           | UNE EN ISO 10545-2  | ± 0,5%              |
|        | WATER ABSORPTION     | UNE EN ISO 10545-3  | E > 10%             |
|        | CHEMICAL RESISTANCE  | UNE EN ISO 10545-13 | GLA                 |
|        | FLATNESS             | UNE EN ISO 10545-2  | ± 0,5%              |
|        | CRAZING RESISTANCE   | UNE EN ISO 10545-11 | CUMPLE / ACCOMPLISH |
|        | RESISTANCE TO STAINS | UNE EN ISO 10545-14 | 5                   |

#### Embalaje / Packing

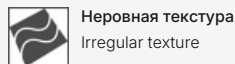
|    |   |     |       |    |     |    |
|----|---|-----|-------|----|-----|----|
|    |   |     |       |    |     |    |
| 16 | 8 | 9.6 | 21.16 | 60 | 0.5 | 30 |

#### Usos / Uses

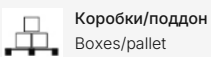
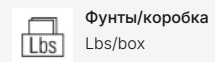
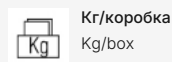
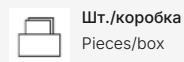
|    |    |   |    |    |    |    |   |    |   |
|----|----|---|----|----|----|----|---|----|---|
|    |    |   |    |    |    |    |   |    |   |
| NO | NO | ✓ | NO | NO | NO | NO | ✓ | NO | ✓ |

C = CONSULTAR / CONSULT

#### Характеристики



#### Packaging icon



## Icons of uses



Наружные стены  
Outdoor walls



Наружные 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 (на ступенях и дне  
глубиной <1,5 м, только продукты  
С3)  
Swimming pool (on steps and depth  
bottoms <1.5m, only C3 products)



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.

Выданные результаты информативны, технические характеристики наших продуктов могут изменяться. Информация автоматически обновляется на нашем веб-сайте, что гарантирует, что загруженное техническое описание точно отражает самые последние данные.

Если вам необходимо знать или проверить какие-либо из этих характеристик, мы рекомендуем вам загрузить техническое описание во время размещения заказа. Обратите внимание, что Dune не примет претензии по расхождениям в информации, если она была правильно обновлена на нашем веб-сайте.

## НАПОЛЬНЫЕ И НАСТЕННЫЕ ПОКРЫТИЯ – КЕРАМИКА

### 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. 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.

Детали с пористой пастой: Белая и красная паста – использовать цементно-клеевой состав С1 (см. таблицу клеящих составов).

Детали с непористой пастой: Грес и керамогранит – использовать цементно-клеевой состав С1 (см. таблицу клеящих составов).

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

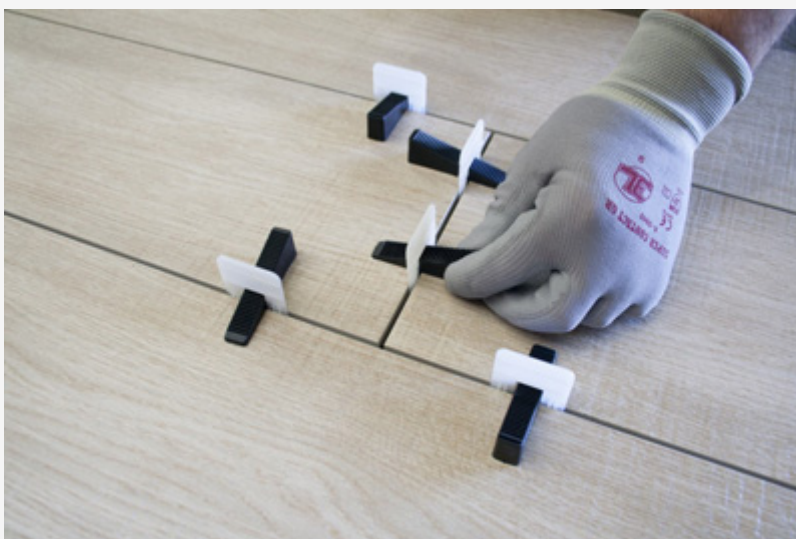
## 3. УКЛАДКА

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. Не применять точечную укладку. Установив деталь, слегка придавите ее, чтобы убедиться в приклеивании и распределить клеящий материал по поверхности.

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.

DUNE рекомендует использовать самовыравнивающиеся крестовины, чтобы избежать появления выступов между соседними деталями.



Не рекомендуется выкладка с разбежкой более 25%. Фабрика не примет рекламации материала, который был выложен в разбежку более чем в 25%.



Изготовленные с компонентами из смолы модели LUX не могут устанавливаться в местах, расположенных вблизи источников тепла, например, за радиаторами, саунами, плитами и т. д.

## 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 же материал высох, используйте спец. средство для удаления цемента.

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

Модели, имеющие декоративные надрезы, поэтому при укладке надо следить за линейностью общего рисунка. Швы между деталями должны иметь размер надрезов. **ДЛЯ ТОГО ЧТОБЫ ПОЛНОСТЬЮ ЗАТЕРЕТЬ ВСЕ ШВЫ, НЕОБХОДИМО НАНЕСТИ ЗАТИРКУ НА ВСЮ ПОВЕРХНОСТЬ ПЛИТЫ**

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.

Не использовать агрессивные или абразивные чистящие средства и инструменты. Использовать преимущественно чистящие средства с нейтральным PH.

Tabla de adhesivos / Adhesives Table

|          | Cemento cola C1<br>C1 concrete glue             | Cemento cola C2<br>C2 concrete glue | Adhesivo epoxidico<br>Epozi adhesive |
|----------|---|-------------------------------------|--------------------------------------|
| KERAKOLL | ESPECIAL ECO                                    | H 40 ECO FLEX                       | SUPERFLEX ECO                        |
| MAPEI    | TIXOBOND  | KERAFLEX MAXI S-1                   | KERALASTIC T                         |
|          | Mortero adhesivo látex<br>Latex adhesive mortar |                                     |                                      |

**LATICRETE****Mortar 211  
+ Laticrete 4237****Productos de tratamiento / Treatment products**

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

**Tabla de pastas de rejuntar / Grouting pastes table**

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

