Image not found or type unknown

05-11-2026

# 185902 PAN DE ORO

10mm 30x60 cm./11.8x23.6in. • D983

## Información Técnica / Technical Information

| Иконка | Тест | Норма | Результат |
|---|---|---|---|
| Image not found or type unknown | DIMENSIONS | UNE EN ISO 10545-2 | ± 0,5% |
| Image not found or type unknown | WATER ABSORPTION | UNE EN ISO 10545-3 | E <= 0.5% |
| Image not found or type unknown | FLATNESS | UNE EN ISO 10545-2 | ± 0,5% |

## Embalaje / Packing

| m² | | Kg | Lbs | | m² | m² |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 5.56 | 5 | 23.05 | 50.82 | 32 | 0.9 | 28.8 |

## Usos / Uses

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

C = CONSULTAR / CONSULT

## Характеристики

- Image not found or type unknown — **степень детонации** — Shade variation
- Image not found or type unknown — **Глянец** — Gloss finish
- Image not found or type unknown — **Графическая вариация** — Graphic variation
- Image not found or type unknown — **Не блокировать + 20%** — Unlocked + 20%

## Packaging icon

- **Шт./м2** — Piece/sqm
- **Шт./коробка** — Pieces/box
- **Кг/коробка** — Kg/box
- **Фунты/коробка** — Lbs/box
- **Коробки/поддон** — Boxes/pallet
- **M2/коробка** — sqm/box
- **M2/поддон** — Sqm/pallet

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

Image not found or type unknown

## 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 удается 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 выравнивайте, 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 может 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 приступать к укладке всего материала.

## 3. УКЛАДКА

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

Нанеститонкий 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 con PH neutro, не абразивные моющие средства.

| 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<br>+ Laticrete 4237 |

| Productos de tratamiento / Tratment products | | | |
|---|---|---|---|
| | Código<br>Code | Descripción<br>Description | Código PHP recomendado<br>Recommended retail price |
| CRISTAL<br>GLASS | 185463 | ANTIGLISS | D787 |
| PIEDRA<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 | | |
|---|---|---|
| | Pasta de rejuntar cementosa<br>Cement grouting material | Pasta de rejuntar epoxi<br>Epoxy grouting material |
| KERAKOLL | FUGABELLA ECO PORCELANA | FUGALITE |
| MAPEI | KERACOLOR FF | KERAPOXY |
| LATICRETE | LATICCRETE serie 1600 | - |