Image not found or type unknown

04-11-2026

# 188064 BERLIN BONE MATT

8mm 14,7x14,7 cm./5.8x5.8in. • M915

## Información Técnica / Technical Information

| Icône | Test | Norme | Résultat |
|---|---|---|---|
| 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 | RESISTANCE TO SURFACE ABRASION | UNE EN ISO 10545-7 | CLASE 3 / CLASS 3 |
| Image not found or type unknown | CHEMICAL RESISTANCE | UNE EN ISO 10545-13 | GLA |
| Image not found or type unknown | FLATNESS | UNE EN ISO 10545-2 | ± 0,5% |
| Image not found or type unknown | SCRATCH HARDNESS | UNE EN 67-101 | 6 |
| Image not found or type unknown | CRAZING RESISTANCE | UNE EN ISO 10545-11 | CUMPLE / ACCOMPLISH |
| Image not found or type unknown | RESISTANCE TO STAINS | UNE EN ISO 10545-14 | 5 |
| Image not found or type unknown | CHEMICAL RESISTANCE SWIMING-POOL | UNE EN ISO 10545-13 | GA |
| | SLIP RESISTANCE | UNE-EN 16165 Anexo C | CLASE 1 / CLASS 1 |
| Image not found or type unknown | BREAKING STRENGTH | UNE EN ISO 10545-4:9 | >35 N/MM2 |
| Image not found or type unknown | FROST RESISTANCE | UNE EN ISO 10545-12 | CUMPLE / ACCOMPLISH |
| Image not found or type unknown | RESISTANCE TO THERMAL SHOCK | UNE EN ISO 10545-9 | CUMPLE / ACCOMPLISH |

## Información Técnica / Technical Information

| Icône | Test | Norme | Résultat |
|---|---|---|---|
| | BREAKING STRENGTH | UNE EN ISO 10545-4 | >1300 N |

## Embalaje / Packing

| m² | | Kg | Lbs | | m² | m² |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 46.28 | 44 | 15.4 | 33.95 | 70 | 0.95 | 66.55 |

## Usos / Uses

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

C = CONSULTAR / CONSULT

## Caractéristiques

- Degrés de détonation / Shade variation
- Mat / Matt finish
- Grès cérame émaillé / Porcelain
- Variation graphique / Graphic variation
- Texture irrégulière / Irregular texture
- Caras / Faces (20)

## Packaging icon

- Pièce/m2 / Piece/sqm
- Pièces/boîte / Pieces/box
- Kg/boîte / Kg/box
- Livres/boîte / Lbs/box
- Boîtes/palette / Boxes/pallet
- M2/boîte / sqm/box
- M2/palette / Sqm/pallet

## Icons of uses

- Mural extérieur / Outdoor walls
- Sol extérieur / Outdoor floors
- Mural intérieur / Indoor walls
- Sol intérieur / Indoor floors
- Sol à usage commercial / Commercial flooring
- Sol chauffage au sol / Underfloor heating installation
- Receveur de douche / Shower floor
- Paroi de douche / Shower wall
- Piscine. Mur et sol (profondeur>1,5m) / Swimming pool. Wall and floor (depth>1,5m)
- Mur forte concentration de vapeur / Walls high vapor condensation areas
- Piscine (sur marches et fonds de profondeur <1,5m, uniquement produits C3) / Swimming pool (on steps and depth bottoms <1.5m, only C3 products)

## ATTENTION

Suivez attentivement ces instructions afin de garantir une pose correcte.

- L'installation doit être réalisée par un professionnel qualifié.
- Assurez-vous que le matériel est en parfait état avant de commencer à le poser. Vérifiez les nuances, les finitions et les dimensions car DUNE n'acceptera pas de réclamation ni de retour de matériel une fois qu'il sera posé.
- Avant chaque étape, testez sur une pièce tous les matériaux et les outils à utiliser et évaluez le résultat final de l'essai. Si vous n'obtenez pas le résultat escompté, ne poursuivez pas la pose et consultez notre équipe commerciale.
- Dans les espaces ouverts au public, les matériaux doivent être conformes aux exigences relatives à la glissance du Code technique espagnol de la construction.
- Ce document est purement commercial et ne peut être utilisée dans aucune procédure judiciaire ou administrative, comme rapport d'expertise ou comme document justificatif, sauf autorisation expresse de DUNE CERÁMICA S.L.

**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 | - |