



188020 PORTO

9mm 20x20 cm./7.9x7.9in. • M923

Información Técnica / Technical Information

| Icona | Test | Norma | Risultato |
|-------|-----------------------------------|----------------------|---------------------|
| | DIMENSIONS | UNE EN ISO 10545-2 | ± 0,5% |
| | WATER ABSORPTION | UNE EN ISO 10545-3 | E ≤ 0.5% |
| | RESISTANCE TO SURFACE ABRASION | UNE EN ISO 10545-7 | CLASE 4 / CLASS 4 |
| | CHEMICAL RESISTANCE | UNE EN ISO 10545-13 | GLA |
| | FLATNESS | UNE EN ISO 10545-2 | ± 0,5% |
| | SCRATCH HARDNESS | UNE EN 67-101 | 6 |
| | CRAZING RESISTANCE | UNE EN ISO 10545-11 | CUMPLE / ACCOMPLISH |
| | RESISTANCE TO STAINS | UNE EN ISO 10545-14 | 5 |
| | CHEMICAL RESISTANCE SWIMMING-POOL | UNE EN ISO 10545-13 | GA |
| | SLIP RESISTANCE | UNE-EN 16165 Anexo C | CLASE 2 / CLASS 2 |
| | BREAKING STRENGTH | UNE EN ISO 10545-4:9 | >35 N/MM2 |
| | FROST RESISTANCE | UNE EN ISO 10545-12 | CUMPLE / ACCOMPLISH |
| | RESISTANCE TO THERMAL SHOCK | UNE EN ISO 10545-9 | CUMPLE / ACCOMPLISH |

| Icona | Test | Norma | Risultato |
|-------|------------------------|----------------------|-----------|
| | SLIP RESISTANCE | UNE-EN 16165 Anexo B | R10 |
| | SLIP RESISTANCE (DCOF) | ANSI A326.3 | >0.42 |
| | BREAKING STRENGTH | UNE EN ISO 10545-4 | >1300 N |

Embalaje / Packing

| | | | | | | |
|----|----|-------|-------|-----|------|-------|
| | | | | | | |
| 25 | 14 | 11.55 | 25.46 | 112 | 0.56 | 62.72 |

Usos / Uses

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

C = CONSULTAR / CONSULT

Caratteristiche

| | | | | | | | |
|--|--|--|----------------------|--|---------------------------|--|----------------|
| | Gradi di detonzione Shade variation | | Opaco Matt finish | | Porcellanato Porcelain | | Caras Faces |
|--|--|--|----------------------|--|---------------------------|--|----------------|

Packaging icon

| | | | | | | | |
|--|--------------------------------|--|-----------------------------|--|-------------------------|--|---------------------------|
| | Pezzo/m2 Piece/sqm | | Pezzi/scatola Pieces/box | | Kg/scatola Kg/box | | Libbre/scatola Lbs/box |
| | Scatole/pallet Boxes/pallet | | M2/scatola sqm/box | | M2/pallet Sqm/pallet | | |

Icons of uses

| | | | | | | | |
|--|---|--|--|--|--|--|------------------------------------|
| | Rivestimento esterno Outdoor walls | | Pavimento esterno Outdoor floors | | Rivestimento interno Indoor walls | | Pavimento interno Indoor floors |
| | Pavimento per uso commerciale Commercial flooring | | Pavimento per riscaldamento radiante Underfloor heating installation | | Piatto doccia Shower floor | | Parete doccia Shower wall |
| | Piscina. Parete e pavimento (profondità >1,5m) Swimming pool. Wall and floor (depth >1,5m) | | Parete elevata concentrazione di vapore Walls high vapor condensation areas | | Piscina (su gradini e fondi di profondità <1,5m, solo prodotti C3) Swimming pool (on steps and depth bottoms <1.5m, only C3 products) | | |

ATTENTION

Seguire attentamente queste istruzioni per garantire un posizionamento corretto.

- L'installazione deve essere eseguita da personale qualificato.
- Prima della posa, assicurarsi che il materiale sia in perfette condizioni. Controllare tinte, finiture e calibri, in quanto DUNE non accetterà reclami o resi di materiali già posati.
- Prima di ogni fase, testare in un unico pezzo tutti i materiali e gli strumenti da utilizzare e valutare la finitura finale del test. Nel caso in cui non si ottenesse la finitura desiderata, non procedere con l'installazione e consultare il nostro team di vendita.
- Nei luoghi di pubblico concorso, le piastrelle devono rispettare i requisiti di scivolosità del Codice Tecnico dell'Edilizia.
- Questo documento è puramente commerciale e non può essere utilizzato in alcuna procedura giudiziaria o amministrativa, né come perizia né come prova documentale, se non espressamente autorizzato da DUNE CERÁMICA S.L.

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 | - |

