# 188202 PERLANOVA

9mm 90x90 cm./35.4x35.4in. • M965

## Información Técnica / Technical Information

| Icône | Test | Norme | Résultat |
|---|---|---|---|
| Image not found or type unknown | DIMENSIONS | UNE EN ISO 10545-2 | ± 0,6% |
| 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 4 / CLASS 4 |
| Image not found or type unknown | CHEMICAL RESISTANCE | UNE EN ISO 10545-13 | GHB |
| Image not found or type unknown | FLATNESS | UNE EN ISO 10545-2 | ± 0,5% |
| 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 | 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 |
| | RESISTANCE TO FIRE | | A1 |

## Embalaje / Packing

| m² | | Kg | Lbs | | m² | m² |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1.24 | 1 | 18 | 39.68 | 80 | 0.81 | 64.8 |

## Usos / Uses

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

C = CONSULTAR / CONSULT

## Caractéristiques

- **Degrés de détonation** — Shade variation
- **Brillant** — Gloss finish
- **Grès cérame émaillé** — Porcelain
- **Rectifié** — Rectified
- **Poli** — Polish
- **Variation graphique** — Graphic variation
- **Ne pas verrouiller + 20%** — Unlocked + 20%
- **Caras** — Faces

## 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 | - |