



# 187600 LIBERTAS

10mm 30x30 cm./11.8x11.8in. • D432

## Información Técnica / Technical Information

Ícône	Test	Norme	Résultat
	WATER ABSORPTION	UNE EN ISO 10545-3	E > 10%

## Embalaje / Packing

11.11	8	11.8	26.02	48	0.72	34.56

## Usos / Uses

NO	NO	✓	NO	NO	NO	NO	✓	NO	✓	NO	NO

C = CONSULTAR / CONSULT

## Caractéristiques

**Degrés de détonation**  
Shade variation

**Mat**  
Matt finish

**Variation graphique**  
Graphic variation

## 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 C1 concrete glue	Cemento cola C2 C2 concrete glue	Adhesivo epoxidico Epozi adhesive
<b>KERAKOLL</b>	ESPECIAL ECO	H 40 ECO FLEX	SUPERFLEX ECO
<b>MAPEI</b>	TIXOBOND	KERAFLEX MAXI S-1	KERALASTIC T
	Mortero adhesivo látex Latex adhesive mortar		
<b>LATICRETE</b>	Mortar 211 + Laticrete 4237		

### Productos de tratamiento / Treatment products

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

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

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

