













188511 HELIA

11mm 30x90 cm./11.8x35.4in. • D962

Información Técnica / Technical Information

Ícône	Test	Norme	Résultat
	DIMENSIONS	UNE EN ISO 10545-2	± 0,5%
	WATER ABSORPTION	UNE EN ISO 10545-3	E > 10%
	CHEMICAL RESISTANCE	UNE EN ISO 10545-13	GA
	FLATNESS	UNE EN ISO 10545-2	± 0,5%
	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
	BREAKING STRENGTH	UNE EN ISO 10545-4:9	>12 N/MM2
	FROST RESISTANCE	UNE EN ISO 10545-12	NO CUMPLE
	RESISTANCE TO THERMAL SHOCK	UNE EN ISO 10545-9	CUMPLE / ACCOMPLISH

Embalaje / Packing

3.7	4	20.4	44.97	22	1.08	23.78

Usos / Uses

NO	NO	✓	NO	NO	NO	NO	✓	NO	✓	NO	NO

C = CONSULTAR / CONSULT

Caractéristiques

	Degrés de détonation Shade variation		Brillant Gloss finish		Rectifié Rectified		Contient de l'or Contains gold
	Variation graphique Graphic variation		Ne pas verrouiller + 20% Unlocked + 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 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	-

