













188511 HELIA

11mm 30x90 cm./11.8x35.4in. • D962

Información Técnica / Technical Information		Absorción de agua: E > 10% GRUPO BIII	
Icono	Prueba	Norma	Resultado
	DIMENSIONES	UNE EN ISO 10545-2	± 0,5%
	ABSORCIÓN DE AGUA	UNE EN ISO 10545-3	E > 10%
	RESISTENCIA QUÍMICA	UNE EN ISO 10545-13	GA
	PLANARIDAD	UNE EN ISO 10545-2	± 0,5%
	RESISTENCIA AL CUARTEO	UNE EN ISO 10545-11	CUMPLE / ACCOMPLISH
	RESISTENCIA A LAS MANCHAS	UNE EN ISO 10545-14	5
	RESISTENCIA A PRODUCTOS DE PISCINA	UNE EN ISO 10545-13	GA
	RESISTENCIA A LA FLEXION	UNE EN ISO 10545-4:9	>12 N/MM2
	RESISTENCIA A LA HELADA	UNE EN ISO 10545-12	NO CUMPLE
	RESISTENCIA AL CHOQUE TÉRMICO	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	

C = CONSULTAR / CONSULT

Características

	Grado de tonificación Shade variation		Brillo Gloss finish		Rectificado Rectified		Contiene oro Contains gold
	Variación gráfica Graphic variation		No trabar +20% Unlocked + 20%				

Icono embalaje

	Pieza/m2 Piece/sqm		Piezas/caja Pieces/box		Kg/caja Kg/box		Libras/caja Lbs/box
	Cajas/pallet Boxes/pallet		M2/caja sqm/box		M2/pallet Sqm/pallet		

Iconos usos

	Revestimiento exterior Outdoor walls		Pavimento exterior Outdoor floors		Revestimiento interior Indoor walls		Pavimento interior Indoor floors
	Pavimento uso comercial Commercial flooring		Pavimento radiante Underfloor heating installation		Plato ducha Shower floor		Pared ducha Shower wall
	Piscina. Pared y suelo (profundidad>1,5m) Swimming pool. Wall and floor (depth>1,5m)		Pared alta concentración de vapor Walls high vapor condensation areas		Piscina (en escalones y fondos de profundidad <1.5m, sólo productos C3) Swimming pool (on steps and depth bottoms <1.5m, only C3 products)		

ATENCIÓN

Sigue atentamente estas instrucciones para asegurar una correcta colocación.

- La instalación se debe realizar por un profesional cualificado.
- Antes de la colocación, asegúrese de que el material esté en perfectas condiciones. Revise tonos, acabados y calibres ya que DUNE no aceptará reclamaciones o devoluciones de materiales ya colocados.
- Antes de cada etapa, probar en una pieza todos los materiales y herramientas a utilizar y valorar el acabado final de la prueba. En caso de no conseguir el acabado deseado, no proseguir con la colocación y consultar con nuestro equipo comercial.
- En lugares de pública concurrencia, las baldosas deben cumplir con los requisitos de resbalabilidad del Código Técnico de la Edificación.
- Este documento es puramente comercial y no podrá ser utilizado en ningún procedimiento judicial o administrativo, ni como dictamen pericial ni como prueba documental, salvo autorización expresa 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	-

