



## 188020 PORTO

9mm 20x20 cm./7.9x7.9in. • M923

**Información Técnica / Technical Information** Absorción de agua: E <= 0.5% GRUPO Bla

Icono	Prueba	Norma	Resultado
	DIMENSIONES	UNE EN ISO 10545-2	± 0,5%
	ABSORCIÓN DE AGUA	UNE EN ISO 10545-3	E <= 0.5%
	RESISTENCIA ABRASIÓN	UNE EN ISO 10545-7	CLASE 4 / CLASS 4
	RESISTENCIA QUÍMICA	UNE EN ISO 10545-13	GLA
	PLANARIDAD	UNE EN ISO 10545-2	± 0,5%
	DUREZA ESCALA MOHS	UNE EN 67-101	6
	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 AL DESLIZAMIENTO	UNE-EN 16165 Anexo C	CLASE 2 / CLASS 2
	RESISTENCIA A LA FLEXION	UNE EN ISO 10545-4:9	>35 N/MM2
	RESISTENCIA A LA HELADA	UNE EN ISO 10545-12	CUMPLE / ACCOMPLISH
	RESISTENCIA AL CHOQUE TÉRMICO	UNE EN ISO 10545-9	CUMPLE / ACCOMPLISH

Icono	Prueba	Norma	Resultado
	RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO	UNE-EN 16165 Anexo B	R10
	RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO (DCOF)	ANSI A326.3	>0.42
	FUERZA DE ROTURA	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

**Características**

	<b>Grado de tonificación</b> Shade variation		<b>Mate</b> Matt finish		<b>Porcelánico</b> Porcelain		<b>Caras</b> Faces
--	---	--	----------------------------	--	---------------------------------	--	-----------------------

**Icono embalaje**

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

**Iconos usos**

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

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

### Productos de tratamiento / Treatment products

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

**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>	-

