













**188020 PORTO**

9mm 20x20 cm./7.9x7.9in. • M923

**Información Técnica / Technical Information**

<b>Иконка</b>	<b>Тест</b>	<b>Норма</b>	<b>Результат</b>
	DIMENSIONS	UNE EN ISO 10545-2	± 0,5%
	WATER ABSORPTION	UNE EN ISO 10545-3	E ≤ 0.5%
	RESISTANCE TO SURFACE ABRASION	UNE EN ISO 10545-7	CLASE 4 / CLASS 4
	CHEMICAL RESISTANCE	UNE EN ISO 10545-13	GLA
	FLATNESS	UNE EN ISO 10545-2	± 0,5%
	SCRATCH HARDNESS	UNE EN 67-101	6
	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
	SLIP RESISTANCE	UNE-EN 16165 Anexo C	CLASE 2 / CLASS 2
	BREAKING STRENGTH	UNE EN ISO 10545-4:9	>35 N/MM2
	FROST RESISTANCE	UNE EN ISO 10545-12	CUMPLE / ACCOMPLISH
	RESISTANCE TO THERMAL SHOCK	UNE EN ISO 10545-9	CUMPLE / ACCOMPLISH

Иконка	Тест	Норма	Результат
	SLIP RESISTANCE	UNE-EN 16165 Anexo B	R10
	SLIP RESISTANCE (DCOF)	ANSI A326.3	>0.42
	BREAKING STRENGTH	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

### Характеристики

	стены/детали Shade variation		Матовый Matt finish		Керамогранит Porcelain		Caras Faces
--	---------------------------------	--	------------------------	--	---------------------------	--	----------------

### Packaging icon

	Шт./м2 Piece/sqm		Шт./коробка Pieces/box		Кг/коробка Kg/box		Фунты/коробка Lbs/box
	Коробки/поддон Boxes/pallet		M2/коробка sqm/box		M2/поддон Sqm/pallet		

### Icons of uses

	Наружные стены Outdoor walls		Наружные полы Outdoor floors		Внутренние стены Indoor walls		Внутренние полы Indoor floors
	Керамогранит коммерческие помещения Commercial flooring		Полы с подогревом Underfloor heating installation		Душевой поддон Shower floor		Стена душевая зона Shower wall
	Бассейн. Стена и пол (глубина>1,5м) Swimming pool. Wall and floor (depth>1,5m)		Области высокой конденсации паров в стенах Walls high vapor condensation areas		Бассейн (на ступенях и дне глубиной <1,5 м, только продукты C3) Swimming pool (on steps and depth bottoms <1.5m, only C3 products)		

## ВНИМАНИЕ

Следуйте внимательно данным указаниям для обеспечения правильной укладки.

- Укладка должна производиться квалифицированным специалистом.
- Перед укладкой убедитесь, что материал находится в безупречном состоянии. Проверьте тона, отделку и калибр, поскольку DUNE не принимает рекламаций или возвратов уже уложенного материала.
- Перед каждым этапом пробуйте на одной детали все используемые материалы и инструменты и оценивайте окончательное состояние пробы. Если не удастся достичь желаемого окончательного состояния, не продолжайте укладку и обратитесь в нашу коммерческую группу.
- В местах массового скопления людей плитка должна соответствовать требованиям строительных норм и правил по скользкости.
- Этот документ носит чисто коммерческий характер и не может использоваться в каких-либо судебных или административных процедурах, ни в качестве экспертного заключения, ни в качестве документального доказательства, если иное прямо не разрешено 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

	<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>	-

