



## 188909 ZEMENT GREY

7mm 60x120 cm./23.6x47.2in. • M878

### Información Técnica / Technical Information

Symbol	Test	Norm	Ergebnis
	DIMENSIONS	UNE EN ISO 10545-2	± 0,6%
	WATER ABSORPTION	UNE EN ISO 10545-3	E ≤ 0.5%
	RESISTANCE TO SURFACE ABRASION	UNE EN ISO 10545-7	CLASE 5 / CLASS 5
	CHEMICAL RESISTANCE	UNE EN ISO 10545-13	GLA
	SCRATCH HARDNESS	UNE EN 67-101	5
	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 1 / CLASS 1
	BREAKING STRENGTH	UNE EN ISO 10545-4:9	>35 N/MM2
	FROST RESISTANCE	UNE EN ISO 10545-12	CUMPLE / ACCOMPLISH
	SLIP RESISTANCE (DCOF)	ANSI A326.3	>0,42
	BREAKING STRENGTH	UNE EN ISO 10545-4	>700 N

## Embalaje / Packing

1.39	3	36	79.37	30	2.16	64.8

## Usos / Uses

✓	NO	✓	✓	✓	✓	NO	✓	✓	✓	NO	NO

C = CONSULTAR / CONSULT

## Eigenschaften

	<b>Neuheit</b> New		<b>Tonalitätsdifferenzen</b> Shade variation		<b>Matt</b> Matt finish		<b>Feinsteinzeug</b> Porcelain
	<b>Rektifiziert</b> Rectified		<b>Grafische Variation</b> Graphic variation		<b>Nicht im Verband mit mehr als 20% verlegen</b> Unlocked + 20%		<b>Caras</b> Faces

## Packaging icon

	<b>Stück/m2</b> Piece/sqm		<b>Stücke/Karton</b> Pieces/box		<b>Kg/Karton</b> Kg/box		<b>Pfund/Karton</b> Lbs/box
	<b>Kartons/Palette</b> Boxes/pallet		<b>M2/Karton</b> sqm/box		<b>M2/Palette</b> Sqm/pallet		

## Icons of uses

	<b>Außenwände</b> Outdoor walls		<b>Außenböden</b> Outdoor floors		<b>Innenwände</b> Indoor walls		<b>Innenböden</b> Indoor floors
	<b>Bodenfliesen gewerbliche Nutzung</b> Commercial flooring		<b>Fußbodenheizung</b> Underfloor heating installation		<b>Naßbereich Boden</b> Shower floor		<b>Naßbereich Wand</b> Shower wall
	<b>Schwimmbad. Wand und Boden (Tiefe&gt;1,5m)</b> Swimming pool. Wall and floor (depth>1,5m)		<b>Wellnessbereiche Wand</b> Walls high vapor condensation areas		<b>Schwimmbad (auf Stufen und Tiefenböden &lt;1,5 m, nur C3-Produkte)</b> Swimming pool (on steps and depth bottoms <1.5m, only C3 products)		

## AUFMERKSAMKEIT

Befolgen Sie sorgfältig diese Anweisungen, um eine korrekte Verlegung zu gewährleisten.

- Die Verlegung sollte von einem Fachmann durchgeführt werden.
- Vor der Verlegung sicherstellen, dass sich das Material in einwandfreiem Zustand befindet. Überprüfen Sie Farben, Ausführungen und Größen, da DUNE keine Reklamationen oder Rückgaben von bereits verlegtem Material akzeptiert.
- Probieren Sie vor jeder Etappe sämtliche zu verwendenden Materialien und Werkzeuge auf einem kleinen Stück und bewerten Sie das Ergebnis. Wird das gewünschte Ziel nicht erreicht, nicht mit der Verlegung fortfahren und unser Verkaufsteam konsultieren.
- An Orten mit Publikumsverkehr müssen die Fliesen den Rutschhemmungsanforderungen der Technischen Bauordnung entsprechen.
- Dieses Dokument ist rein kommerziell und darf in keinem Gerichts- oder Verwaltungsverfahren verwendet werden, weder als Sachverständigengutachten noch als Beweismittel, es sei denn, dies wurde ausdrücklich von DUNE CERÁMICA S.L. genehmigt.

**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> <b>+ Laticrete 4237</b>		

**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	185463	<b>ANTIGLISS</b>	D787
<b>PIEDRA</b> STONE	184507	<b>CERA LIQUIDA PROTECTORA</b> <b>LIQUID PROTECTIVE WAX</b>	D945
	184508	<b>SELLADOR ANTIMANCHAS</b> <b>STAIN-PROF SEALER</b>	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>	-

