Image not found or type unknown

04-11-2026

188951 ZEMENT EXA GREY

8mm 21,5x25 cm./8.5x9.8in. • M946

Información Técnica / Technical Information

Symbol	Test	Norm	Ergebnis
Image not found or type unknown	WATER ABSORPTION	UNE EN ISO 10545-3	E <= 0.5%
Image not found or type unknown	RESISTANCE TO SURFACE ABRASION	UNE EN ISO 10545-7	CLASE 3 / CLASS 3
Image not found or type unknown	SCRATCH HARDNESS	UNE EN 67-101	6
Image not found or type unknown	CRAZING RESISTANCE	UNE EN ISO 10545-11	CUMPLE / ACCOMPLISH
Image not found or type unknown	RESISTANCE TO STAINS	UNE EN ISO 10545-14	5
Image not found or type unknown	CHEMICAL RESISTANCE SWIMING-POOL	UNE EN ISO 10545-13	GA
	SLIP RESISTANCE	UNE-EN 16165 Anexo C	CLASE 2 / CLASS 2
Image not found or type unknown	BREAKING STRENGTH	UNE EN ISO 10545-4:9	>35 N/MM2
Image not found or type unknown	FROST RESISTANCE	UNE EN ISO 10545-12	CUMPLE / ACCOMPLISH
Image not found or type unknown	SLIP RESISTANCE (DCOF)	ANSI A326.3	>0,42
	BREAKING STRENGTH	UNE EN ISO 10545-4	>1300 N

Embalaje / Packing

m²		Kg	Lbs		m²	m²
24.69	27	21.06	46.43	64	1.09	69.99

Usos / Uses

✓	NO	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	NO

C = CONSULTAR / CONSULT

Eigenschaften

- **Neuheit** — New
- **Tonalitätsdifferenzen** — Shade variation
- **Matt** — Matt finish
- **Feinsteinzeug** — Porcelain
- **Grafische Variation** — Graphic variation

Packaging icon

- **Stück/m2** — Piece/sqm
- **Stücke/Karton** — Pieces/box
- **Kg/Karton** — Kg/box
- **Pfund/Karton** — Lbs/box
- **Kartons/Palette** — Boxes/pallet
- **M2/Karton** — sqm/box
- **M2/Palette** — Sqm/pallet

Icons of uses

- **Außenwände** — Outdoor walls
- **Außenböden** — Outdoor floors
- **Innenwände** — Indoor walls
- **Innenböden** — Indoor floors
- **Bodenfliesen gewerbliche Nutzung** — Commercial flooring
- **FuBbodenheizung** — Underfloor heating installation
- **NaBbereich Boden** — Shower floor
- **NaBbereich Wand** — Shower wall
- **Schwimmbad. Wand und Boden (Tiefe>1,5m)** — Swimming pool. Wall and floor (depth>1,5m)
- **Wellnessbereiche Wand** — Walls high vapor condensation areas
- **Schwimmbad (auf Stufen und Tiefenböden <1,5 m, nur C3-Produkte)** — 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

	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 / Tratment 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	LATICCRETE serie 1600	-