



187970 LEONARDO BLACK

9mm 90x90 cm./35.4x35.4in. • M965

Información Técnica / Technical Information

Symbol	Test	Norm	Ergebnis
	DIMENSIONS	UNE EN ISO 10545-2	± 0,6%
	WATER ABSORPTION	UNE EN ISO 10545-3	0.5% < E <= 3%
	RESISTANCE TO SURFACE ABRASION	UNE EN ISO 10545-7	CLASE 2 / CLASS 2
	FLATNESS	UNE EN ISO 10545-2	± 0,5%
	CRAZING RESISTANCE	UNE EN ISO 10545-11	CUMPLE / ACCOMPLISH
	RESISTANCE TO STAINS	UNE EN ISO 10545-14	5
	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

Embalaje / Packing

1.24	1	18	39.68	80	0.81	64.8

Usos / Uses

✓	NO	✓	✓	✓	✓	NO	✓	✓	✓	NO

C = CONSULTAR / CONSULT

Eigenschaften

 Tonalitätsdifferenzen Shade variation	 Glänzend Gloss finish	 Feinsteinzeug Porcelain	 Rektifiziert Rectified
 Polier Polish	 Grafische Variation Graphic variation	 Nicht im Verband mit mehr als 20% verlegen Unlocked + 20%	 Caras Faces

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	 Fußbodenheizung Underfloor heating installation	 Naßbereich Boden Shower floor	 Naßbereich 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 / 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	-

