Image not found or type unknown

05-11-2026

187952 LEONARDO BLACK

11mm 30x90 cm./11.8x35.4in. • M924

Información Técnica / Technical Information

Иконка	Тест	Норма	Результат
Image not found or type unknown	DIMENSIONS	UNE EN ISO 10545-2	± 0,5%
Image not found or type unknown	WATER ABSORPTION	UNE EN ISO 10545-3	E > 10%
Image not found or type unknown	CHEMICAL RESISTANCE	UNE EN ISO 10545-13	GA
Image not found or type unknown	FLATNESS	UNE EN ISO 10545-2	± 0,5%
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
Image not found or type unknown	FROST RESISTANCE	UNE EN ISO 10545-12	NO CUMPLE
Image not found or type unknown	RESISTANCE TO THERMAL SHOCK	UNE EN ISO 10545-9	CUMPLE / ACCOMPLISH

Embalaje / Packing

m²		Kg	Lbs		m²	m²
3.7	4	20.4	44.97	48	1.08	51.84

Usos / Uses

NO	NO	✓	NO	NO	NO	NO	✓	NO	✓	NO

C = CONSULTAR / CONSULT

Характеристики

- степень детонации
  Shade variation
- Глянец
  Gloss finish
- Ректификат
  Rectified
- Графическая вариация
  Graphic variation
- Не блокировать + 20%
  Unlocked + 20%
- 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 удается 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 / 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	-