



## E230883 METRO BLACK

### GLOSSY

8mm 7,5x15 cm./3x5.9in. • M782

#### Información Técnica / Technical Information

Иконка	Тест	Норма	Результат
	DIMENSIONS	UNE EN ISO 10545-2	± 0,5%
	WATER ABSORPTION	UNE EN ISO 10545-3	E > 10%
	CHEMICAL RESISTANCE	UNE EN ISO 10545-13	GA
	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	>12 N/MM2
	FROST RESISTANCE	UNE EN ISO 10545-12	NO CUMPLE
	RESISTANCE TO THERMAL SHOCK	UNE EN ISO 10545-9	CUMPLE / ACCOMPLISH

#### Embalaje / Packing

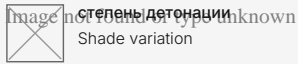
88.89	90	12.6	27.78	75	1.01	75.94

#### Usos / Uses

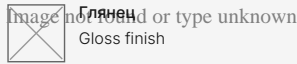
NO	NO	✓	NO	NO	NO	NO	✓	NO	✓	NO

C = CONSULTAR / CONSULT

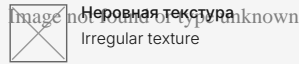
## Характеристики



Степень детонации  
Shade variation



Глянц  
Gloss finish



Неровная текстура  
Irregular texture

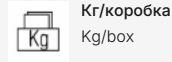
## Packaging icon



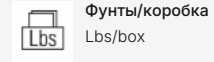
Шт./м2  
Piece/sqm



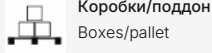
Шт./коробка  
Pieces/box



Кг/коробка  
Kg/box



Фунты/коробка  
Lbs/box



Коробки/поддон  
Boxes/pallet

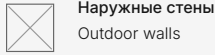


М2/коробка  
sqm/box

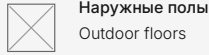


М2/поддон  
Sqm/pallet

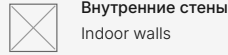
## Icons of uses



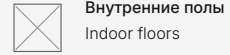
Наружные стены  
Outdoor walls



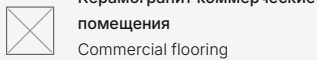
Наружные полы  
Outdoor floors



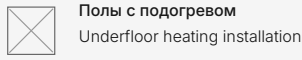
Внутренние стены  
Indoor walls



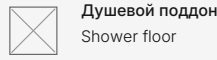
Внутренние полы  
Indoor floors



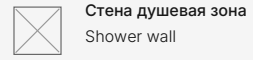
Керамогранит коммерческие помещения  
Commercial flooring



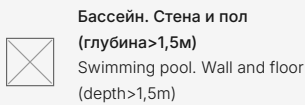
Полы с подогревом паров в стенах  
Underfloor heating installation



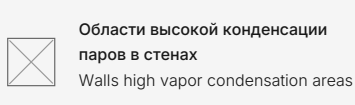
Душевой поддон  
Shower floor



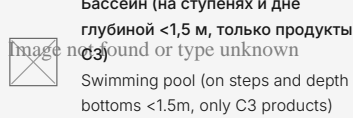
Стена душевая зона  
Shower wall



Бассейн. Стена и пол (глубина > 1,5 м)  
Swimming pool. Wall and floor (depth > 1,5 m)



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 < 1.5 m, 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

	<b>Mortero adhesivo látex</b> Latex adhesive mortar
<b>LATICRETE</b>	<b>Mortar 211</b> + Laticrete 4237

**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	ANTIGLISS	D787
<b>PIEDRA</b> 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>	FUGABELLA ECO PORCELANA	FUGALITE
<b>MAPEI</b>	KERACOLOR FF	KERAPOXY
<b>LATICRETE</b>	LATICRETE serie 1600	-

