



**ETHNIC**

Colors, finishes and sizes

Paleta de colores, acabados y tamaños

PORCELAIN MATT. PORCELÁNICO MATE

ETHNIC	EMERALD	COTTO	GREY	OFF WHITE	BLACK
 <p>13,8 cm. / 5,43" 13,8 cm. / 5,43"</p>	 220963 / ZM 232	 220961 / ZM 232	 220962 / ZM 232	 220964 / ZM 232	 220965 / ZM 232

**ETHNIC. PACKING LIST.**

	PIECES BOX	KG BOX	S.Q.M. BOX	BOX EURO PALLET	KG EURO PALLET	S.Q.M EURO PALLET
13,8X13,8 / 5,43"X5,43"	48	18,15	0,91	72	1306,8	65,52

## ETHNIC.

13,8 x 13,8 cm. / 5,43"x5,43"

36 models created with graphs diversity available.  
36 gráficas diferentes disponibles.

Random.

---



## TECHNICAL FEATURES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

### ETHNIC.

13,8 x 13,8 cm. / 32 x 36,8 cm.

Dry-pressed ceramic tiles Group BIII ( $E_b \leq 0.5\%$ ) Baldosas cerámicas prensadas en seco Grupo BIIIa ( $E_b \leq 0.5\%$ )	Test standard Norma de ensayo	Value required by UNE-EN-14411 Valores prescritos norma UNE-EN-14411	Average value Valor medio
Dimensional features Características dimensionales	UNE-EN-ISO-10545-2		Comply the norm Cumple la norma
Water absorption Absorción de agua	UNE-EN-ISO-10545-3	$\leq 0.5\%$	Comply the norm Cumple la norma
Bending strength / Resistencia a la flexión Modulus of rupture / Módulo de rotura Breaking strength / Fuerza de rotura	UNE-EN-ISO-10545-4	$\leq 35 \text{ N/mm}^2$ $\leq 1300 \text{ N}$	Comply the norm Cumple la norma
Linear thermal expansion Dilatación térmica lineal	UNE-EN-ISO-10545-8	Declared value Valor declarado	$< 9 \cdot 10^{-6} \text{ }^\circ\text{C}^{-1}$
Thermal shock resistance Resistencia al choque térmico	UNE-EN-ISO-10545-9	Required Exigida	Resist Resiste
Crazing resistance Resistencia al cuarteo	UNE-EN-ISO-10545-11	Required Exigida	Resist Resiste
Frost resistance Resistencia a la helada	UNE-EN-ISO-10545-12	Declared value Valor declarado	Resist Resiste
Chemical resistance / Resistencia química Domestic and swimming pool products / Productos de domésticos y sales para piscinas Acids of low concentration / Ácidos de baja concentración Alkalis of low concentration / Alcalis de baja concentración Acids of high concentration / Ácidos de alta concentración Alkalis of high concentration / Alcalis de alta concentración	UNE-EN-ISO-10545-13	Minimum class B Mínimo clase B  Declared value Valor declarado	GA  GLA GLA GHB GHB
Resistance to stains Resistencia a las manchas	UNE-EN-ISO-10545-14	Minimum class 3 Mínimo clase 3	5
Friction coefficient / Deslizamiento Pendulum / Péndulo Ramp (boots) / Rampa (botas) DCOF	UNE-ENV-12633 DIN 51130 ANSI A137.1	Declared value Valor declarado	Clase 2 Class 2 R9 >0.50
Resistance to the fire Resistencia al fuego	Decisión 96/603/CE modificada	Class A1-A1FL Clase A1-A1FL	Comply Cumple