

MODELOS: **GRANADA**

FORMATO: **330x330 mm.**

PRODUCTO: **Gres ANTI SLIP (CLASE 3)**

GRUPO: **Blla** (Baldosas prensadas en seco con absorción de agua E 3%<6%)



ENSAYOS		RESULTADOS		
TÍTULO		NORMA	VALOR REQUERIDO	RESULTADO
Muestreo y criterios de aceptación / Sampling and basis for acceptance		ISO 10545-1		
Dimensiones y del aspecto superficial Dimensions and surface quality		ISO 10545-2	Longitud / Length +/-0,6%	cumple
			Anchura / Width +/-0,6%	cumple
			Espesor / Thickness +/- 5.0%	cumple
Absorción de agua / Water absorption		ISO 10545-3	E 3%<6%	3 %
Resistencia a la flexión N/mm² / Breaking Strength		ISO 10545-4	> 22 N/mm²	> 32 N/mm2
Resistencia a la carga de rotura N / Modulus of Rupture		ISO 10545-4	>1100 N	> 1500 N
Resistencia al impacto / Impact resistance		ISO 10545-5		cumple
Resistencia a la abrasión profunda (baldosas no esmaltadas) Resistance to deep abrasion (unglazed tiles)		ISO 10545-6	Max. 175	cumple
Resistencia a la abrasión superficial PEI (baldosas esmaltadas) Resistance to surface abrasion PEI (glazed tiles)		ISO 10545-7	Reporte de ciclos / Cycle report	PEI IV
Dilatación térmica lineal / Linear thermal expansion		ISO 10545-8		-
Dureza al rayado (Mohs) / Surface hardness (Mohs scale)		EN 101:1991	> 3 Mohs	5
Resistencia al choque térmico / Resistance to thermal shock		ISO 10545-9		cumple
Dilatación por humedad / Moisture expansion		ISO 10545-10	Resultado mm/m	cumple
Resistencia al cuarteo (baldosas esmaltadas) Crazing resistance (glazed tiles)		ISO 10545-11		cumple
Resistencia a la helada (glazed tiles) / Frost resistance (glazed tiles)		ISO 10545-12		NO
Resistencia a productos químicos Chemical resistance	Ácidos	ISO 10545-13	GLB	GLA/GHA
	Álcalis		GLB	GLA/GHA
	Productos domésticos y sales para piscinas		GB	GA
Resistencia a las manchas (Óxido, Yodo, Aceite) Stain resistance (Oxid, Iodine, Oil)		ISO 10545-14	Min. 3	5
Resistencia al deslizamiento / COEFICIENTE FRICCIÓN DCOF. Slip resistance / DCOF.		UNE EN-16165	Rd > 45	CLASE 3

Observaciones:

Esta serie es apta para uso de exteriores. This series is right to exterior use.

COMENTARIOS:

- El ácido fluorhídrico ataca todos los productos cerámicos / Fluorhydric acid attacks all the ceramic products
- Esta ficha sólo es aplicable a baldosas de primera calidad / This chart is only applicable to first quality tiles
- Esta ficha no es aplicable a las piezas complementarias / This chart is not applicable to complementary pieces
- Los resultados obtenidos se refieren únicamente al material sometido a ensayo, no pudiendo extrapolarse de manera generalizada a la totalidad de los lotes fabricados / All results appearing in this report only refer to the material tested, and cannot be applied in general terms to the different batched manufactured
- Este informe tiene carácter exclusivamente comercial y no podrá ser utilizado en cualquier procedimiento judicial o administrativo, ni como dictamen pericial ni como prueba documental, salvo autorización expresa de Palo Rosa Cerámicas y Parquets SL / This report is only of a commercial nature and cannot be used in any legal or administrative procedures, as an expert report or documental evidence, except with the express authorisation of Palo Rosa cerámicas y Parquets SL