

# FICHA TÉCNICA DATA SHEET

**alaplana.**  
CERÁMICA

## VANGUARD

**PE**

PORCELÁNICO ESMALTADO  
GLAZED PORCELAIN TILE



MATE  
MATT

**RC**

RECTIFICADO  
RECTIFIED



DIFERENTES GRÁFICAS  
DIFFERENT PRINTINGS



Perla



Gris



Crema

Formato / Size	Cemento / Concrete	Grupo / Group	Tipo / Tipe
75x75 / 30"x30" 60x120 / 24"x48"		Bla	Porcelánico esmaltado / Glazed Porcelain Tile

UNE-EN 14411:2016

DESCRIPCIÓN DEL TEST / TEST DESCRIPTION	NORMA / STANDARD	VALOR DEL TEST / TEST VALUE	alaplana. CERÁMICA
Absorción de agua / Water absorption	UNE-EN-ISO 10545-3	$E_v \leq 0,5 \%$	Cumple / Complies
Fuerza de rotura / Breaking strength	UNE-EN-ISO 10545-4	$\geq 1300 \text{ N}$	Cumple / Complies
Resistencia a la flexión / Resistance of flexion	UNE-EN-ISO 10545-4	$\geq 35 \text{ N/mm}^2$	Cumple / Complies
Abrasión superficial / Surface abrasion	UNE-EN-ISO 10545-7	Valor declarado / Declared value	Perla / Clase 4 Gris / Clase 4 Crema / Clase 4
Resistencia al cuarteo / Cracking resistance	UNE-EN-ISO 10545-11	Requerido / Requested	Cumple / Complies
Resistencia a la helada / Frost resistance	UNE-EN-ISO 10545-12	Requerido / Requested	Cumple / Complies
Resistencia química / Chemical resistance	Productos domésticos y aditivos piscina / Household chemicals and swimming pool salts	UNE-EN-ISO 10545-13	Mínimo clase B / Minimum class B
	Ácidos a baja concentración / Low concentration of acids	UNE-EN-ISO 10545-13	Valor declarado / Declared value
	Bases a baja concentración / Low concentration of alkalis	UNE-EN-ISO 10545-13	Valor declarado / Declared value
Resistencia a las manchas / Resistance to stains	UNE-EN-ISO 10545-14	Mínimo clase 3 / Minimum class 3	Cumple / Complies
Resistencia al deslizamiento / Slip resistance	UNE-EN 16165 Anexo C AN 2.6 RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO. ENSAYO DEL PENDULO / SLIP RESISTANCE. PENDULUM TEST		Clase 1 / Class 1
	UNE-EN 16165 Anexo C UK SRG RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO. ENSAYO DEL PENDULO / SLIP RESISTANCE. PENDULUM TEST		-
	ANSI A326.3:2021 COEFICIENTE DE FRICCIÓN DINÁMICO (Dcof) / DYNAMIC COEFFICIENT OF FRICTION (Dcof)		-
	UNE-EN 16165 Anexo B AN 3.3 RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO. MÉTODO DE LA RAMPA CON PIE CALZADO / SLIP RESISTANCE. SHOD RAMP TEST		R9
Resistencia al rayado / Hardness (MOHS)	UNE-EN 16165 Anexo A AN 3.2 RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO. MÉTODO DE LA RAMPA CON PIE DESCALZO / SLIP RESISTANCE. BAREFOOT RAMP TEST		Clase A / Class A
	EN-101	Valor declarado / Declared value	Mínimo 3 / Minimum 3

[www.nuevaalaplana.es](http://www.nuevaalaplana.es)

C/ El Pinet, 1 - Pol Industrial "Els Plans"  
- 12592 Chilches, (CS) Spain.

20/11/2023