

**CIFRE GROUP™****zenon**www.cifreceramica.com

Ctra. Vila-real - Onda, Km. 10 · 12200 Onda, Castellón (Spain)
Apdo. Correos Nº350, 12540 Vila-real, Castellón (Spain)
Tel./Phone: +34 964 50 69 69 | Fax: +34 964 52 15 93 | cifre@cifreceramica.com
CIFRE CERAMICA, S.L. : Inscrita en el registro mercantil de Castellón
| T. 477 · L. 44 Secc. G. F. 122 · H. C51184 | Inscripción 1ª en fecha 22-04-1991 |
CIF: B12284634 · VAT ES Nº B-12284634.

FICHA TÉCNICA/TECHNICAL SPECIFICATIONS

MODELO: **STATUARIO LUXE PULIDO**

FAMILIA/ FAMILY	GRUPO DE ABSORCIÓN / ABSORPTION GROUP	FORMATO DE FABRICACIÓN/ WORK SIZE
PORCELÁNICO/PORCELAIN	Bla	600x1195 mm

TOLERANCIAS DIMENSIONALES Y ASPECTO SUPERFICIAL (UNE-EN ISO 10545-2) FACIAL DIMENSIONS RANGE AND SURFACE QUALITY (UNE-EN ISO 10545-2)

CALIBRE CENTRAL/CENTRAL SIZE	NOMENCLATURA / NOMENCLATURE MEDIDA (mm) / SIZE (mm)	3 1195
ESPESOR/THICKNESS (mm)		9
Longitud y anchura: desviación admisible en % de la medida de cada pieza respecto de la dimensión de fabricación (W) o calibre central / Length and Width: Maximum deviation with respect fabrication size (W) or central size		± 0,1 %
Longitud y anchura: desviación admisible en % de la medida de cada pieza respecto medida media de 10 piezas / Length and Width: Maximum size average deviation with respect 10 tiles size average		± 0,1 %
Espesor / Thickness deviation		± 0,5 mm
Rectitud de los lados / Straightness of sides		± 0,1 %
Ortogonalidad / Orthogonality		± 0,1 %
Planitud de la superficie / Flatness	Curvatura central / Centre Curvature	± 0,16 %
	Curvatura lateral / Edge Curvature	± 0,16 %
	Alabeo / Warp	± 0,16 %
Aspecto superficial / Surface Quality	Mínimo 95 % de las piezas deben estar libres de defectos visibles que pudiesen perjudicar el aspecto de una superficie mayor de baldosas / At least, 95 % of the tiles must be visible defect free	

PROPIEDADES FISICAS / PHYSICAL PROPERTIES

Absorción de agua / Water absorption	≤0,5 %	ISO 10545-3
Fuerza de rotura (S) / Breaking Strength (S)	≥1300 N	ISO 10545-4
Resistencia a la flexión (N/mm ²) / Flexural tensile strength (N/mm ²)	≥35	ISO 10545-4
Resistencia al impacto por medición del coef. de restitución / Impact resistance. Measurement of the coefficient of Restitution	0,81-0,85	ISO 10545-5
Resistencia a la abrasión superficial PEI/ Resistance to superficial abrasion	4	ISO 10545-7
Dilatación térmica lineal de 20°C a 100°C / Linear thermal expansion between 20°C and 100°C	< 7*10 ⁻⁶	ISO 10545-8
Resistencia al choque térmico / Thermic shock resistance	CUMPLE/PASSED	ISO 10545-9
Dilatación por humedad / Moisture expansion	< 0,3	ISO 10545-10
Resistencia al cuarteo / Crazeing resistance	CUMPLE/PASSED	ISO 10545-11
Resistencia a la helada / Durability: Freeze - thaw cycle	CUMPLE/PASSED	ISO 10545-12
Dureza al rayado superficial- Mohs /Scratch hardness according to Mohs	4	EN 67-101
Resistencia al deslizamiento / Slipperiness resistance	Péndulo / Pendulum	UNE - ENV 12633:2003
	Rampa / Inclined platform	DIN 51130
	Andar descalzo / Barefoot areas	DIN 51097

PROPIEDADES QUIMICAS / CHEMICAL PROPERTIES

Resistencia a las manchas / Resistance to staining	CUMPLE/PASSED	ISO 10545-14
Resistencia a los productos químicos y sales de piscina / Resistance to chemicals and pool treatment products	CUMPLE/PASSED	ISO 10545-13
Resistencia a los ácidos y álcalis de alta concentración / Resistance to High concentration acids and bases	MÍNIMO/MINIMUM GHB	ISO 10545-13
Resistencia a los ácidos y álcalis de baja concentración / Resistance to Low concentration acids and bases	MÍNIMO/MINIMUM GLB	ISO 10545-13

Fecha:14/05/2019

cifre
cerámica
CIFRE CERAMICA, S.L.
B-12284634
Apdo. 350 - 12540 VILLAPREAL (Castellón)
Tel. 964 50 69 69 - Fax 964 52 15 93