

	<p>COSENTINO S.A C/Francisco Martinez nº2 Macael 04867 (Almería)</p> <p>Lugar de producción/manufacturing place : Carretera A-334, km 59 C.P:04850 Cantoria (Almería) www.cosentinogroup.net</p>
---	--

Nombre Comercial/Trade name: **FAMILIA V/ FAMILY V (Blanco Zeus)**

Dimensiones/ Dimensions : 30x30,40x40,45x45,60x60,60x40,60x30,90x30 en 1,2 y 2 cm/ (in 1,2 and 2 cm)

Acabado superficial/Surface finish: Pulido/ polished

Normas de referencia y usos finales / Reference standard and use

- UNE-EN 15285:2009: Piedra aglomerada para baldosas modulares para suelos y escaleras (uso interno)
UNE-EN 15285:2009: Agglomerated Stone- Modular tiles for flooring and stairs (internal use)

Características <i>Characteristic</i>	Norma de ensayo <i>Test standard</i>	Unidades <i>Units</i>	Valores declarados <i>Value</i>
Resistencia a la flexión <i>Flexural strength</i>	UNE-EN 14617-2	Clasificación según norma <i>classification according to standard</i>	F ₄ F ₄ ≥ 40,0 MPa
Resistencia a deslizamiento en húmedo <i>Slipperiness in wet</i>	UNE-EN 14.231	PSRV	6
Resistencia a deslizamiento en seco <i>Slipperiness in dry</i>	UNE-EN 14.231	PSRV	49
Resistencia a la abrasión <i>Abrasion resistance</i>	UNE-EN 14617-4	Clasificación según norma <i>classification according to standard</i>	A ₃ 33,0 ≥ A ₃ > 29,0 mm
Absorción de agua <i>Water absorption</i>	UNE-EN 14617-1	Clasificación según norma <i>classification according to standard</i>	W ₃ 0,5 ≥ W ₃ > 0,05%
Densidad aparente <i>Apparent density</i>	UNE-EN 14617-1	kg/m ³	2257
Resistencia al impacto <i>Impact resistance</i>	UNE-EN 14617-9	J / cm	14,3 / 146,0
Conductividad térmica <i>Thermal conductivity</i>	UNE-EN 12524	W/(m·K)	1,3
Resistencia al choque térmico <i>Thermal shock resistance</i>	UNE-EN 14.617-6	Valor medio cambio de masa (%) / Cambio de resistencia a flexión (%) <i>Mean value of change in mass (%) / Change of flexural strength (%)</i>	-0,02 / -3,8
Aspecto visual <i>Visual aspect</i>	Visual <i>visual</i>	PND <i>NPD</i>	-
Resistividad eléctrica <i>Electrical resistivity</i>	UNE-EN 14617-13	1000V (GΩ·m)	926
Reacción al fuego <i>Reaction to fire</i>	UNE-EN 13501-1	Clasificación según norma <i>classification according to standard</i>	B _{fl}
Coefficiente de expansión térmica lineal <i>Linear thermal expansion coefficient</i>	UNE-EN 14617-11	mm/(mm·°C)x10 ⁻⁶	34,9