



SANICERAMIC GROUP

www.ittspain.com
ittspain@ittspain.com
Tel.: 0034 964 626 309
Fax.: 0034 964 657 426
Ctra. de Alcora, Km. 7,5
12130 San Juan de Moró
Castellón (Spain)

QUALITY CERTIFICATE / CERTIFICADO DE CALIDAD

TECHNICAL DATA SHEET OF THE TILES CARACTERISTICAS TÉCNICAS DE LAS BALDOSAS

PHOTOGRAPHY FOTOGRAFIA:

Series Serie POMPEIA GRIP C3
Finishing of the piece Acabado MATT/MATE
Colour Color GREY
Nominal Size Medida Nominal 75X75
Work Size Medida Fabricación 750X750X10
Norme Norma EN 14.411 Bla
Name Denominación COLORED BODY PORCELAIN/PORC. MASA COLOREADA



SIZES AND SURFACE QUALITY DIMENSIONES Y ASPECTO SUPERFICIAL

Required/Requisito	Value/Valor
--------------------	-------------

Length and width Longitud y anchura	UNE-EN-ISO 10.545	Parte 2	%	±0,6%	Passes Standard Test Cumple
Thickness Espesor	UNE-EN-ISO 10.545	Parte 2	%	±5%	Passes Standard Test Cumple
Rectitud de los lados Measurement of Side Straightness	UNE-EN-ISO 10.545	Parte 2	%	±0,5%	Passes Standard Test Cumple
Squareness Ortogonalidad	UNE-EN-ISO 10.545	Parte 2	%	±0,5%	Passes Standard Test Cumple
Surface flatness Planitud de la superficie	UNE-EN-ISO 10.545	Parte 2	%	±0,5%	Passes Standard Test Cumple
				±0,5%	Passes Standard Test Cumple
Central curvature Curvatura central			%	±0,5%	Passes Standard Test Cumple
Edge curvature Curvatura lateral			%	±0,5%	Passes Standard Test Cumple
Warpage Alabeo			%	±0,5%	Passes Standard Test Cumple
Surface Quality Aspecto superficial			%	<0,5%	Passes Standard Test Cumple

PHYSICAL PROPERTIES PROPIEDADES FISICAS

Water Absorption Absorción de agua	UNE-EN-ISO 10.545	Parte 3	%	<0,5%	<0,1%
Breaking strength (N) Fuerza de rotura (N)	UNE-EN-ISO 10.545	Parte 4	N	>1300	>3000
Bending Strength (N/mm ²) Resistencia a la flexión (N/mm ²)	UNE-EN-ISO 10.545	Parte 4	N/mm ²	>35	>45
Impact resistance Resistencia al impacto	UNE-EN-ISO 10.545	Parte 5		-	-
Resistance to abrasion Resistencia a la abrasión	UNE-EN-ISO 10.545	Parte 6	mm ³	< 175	Passes Standard Test Cumple
				Surface abrasion (GL: Glazed) Abrasión superficial (GL: Esmaltadas)	UNE-EN-ISO 10.545
Coefficient of thermal linear expansion Coeficiente de dilatación térmica lineal	UNE-EN-ISO 10.545	Parte 8	°C ⁻¹	-	-
Resistance to thermal shock Resistencia al choque termico	UNE-EN-ISO 10.545	Parte 9		According to use Según Uso	-
Expansión por humedad Determination of moisture expansion	UNE-EN-ISO 10.545	Parte 10	mm/m	-	-
Crazing resistance (GL: Glazed) Resistencia al cuarteo (GL: Esmaltadas)	UNE-EN-ISO 10.545	Parte 11		According to use Según Uso	-
Frost Resistance Resistencia a la helada	UNE-EN-ISO 10.545	Parte 12		-	-
Small differences of colour (GL: Glazed) Pequeñas diferencias de color (GL:Esmaltadas)	UNE-EN-ISO 10.545	Parte 16		ΔEcmc < 0,75	-
Small differences of colour (GL: Glazed) Pequeñas diferencias de color (UGL:No Esmaltadas)	UNE-EN-ISO 10.545	Parte 16		ΔEcmc < 1,0	-
Slip Resistance Deslizamiento:	ISO/DIS 10545	Parte 17		-	-
Slipperiness (Tortus) Coeficiente de fricción (Tortus)	UNE-ENV 12.633			-	CLASE 3
Tilting Pendulo	DIN 51.130			-	-
Slipway (boots) Rampa botas	DIN 51.097			-	-
Slipway (Barefeet) Rampa (pies descalzos)	UNE-67101:1985			-	8

CHEMICAL PROPERTIES PROPIEDADES QUIMICAS

Chemical resistance Resistencia a productos químicos:	UNE-EN-ISO 10.545	Parte 13		Resistance to low concentrations of acids and alkalis Resistencia a ácidos y álcalis de baja concentración	-	GLA
				Resistance to high concentrations of acids and alkalis Resistencia a ácidos y álcalis de alta concentración	-	GHA
				Resistance to household chemicals and swimming pool salt products domésticos y sales para piscinas Resistencia a	B	GA
				Resistance to staining Resistencia a las manchas	UNE-EN-ISO 10.545	Parte 14
Emission of lead and cadmium Emisión de plomo y cadmio	UNE-EN-ISO 10.545	Parte 15		-	-	

SAFETY SEGURIDAD

Euroclass. Fire resistance Euroclase. Resistencia al fuego	Decision 96/603/CE Modified Decisión 96/603/CE Modificada	A1
--	---	----