



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)

**SANICERAMIC GROUP**

**QUALITY CERTIFICATE / CERTIFICADO DE CALIDAD**

**SIZES AND SURFACE QUALITY CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LAS BALDOSAS**

**PHOTOGRAPHY FOTOGRAFIA:**

**Series Serie** ENJOY  
**Finishing of the piece Acabado** NATURAL  
**Colour Color** GREY  
**Nominal Size Medida Nominal** 15X90  
**Work Size Medida Fabricación** 150X900X9  
**Norme Norma EN 14.411** Bla  
**Name Denominación** GLAZED PORCELAIN/PORCELANICO ESMALTAD



**SIZES AND SURFACE QUALITY DIMENSIONES Y ASPECTO SUPERFICIAL**

Required/ Requisito	Value/ Valor
UNE-EN-ISO 10.545 Parte 2 %	±0,6% <b>Passes Standard Test</b> Cumple
UNE-EN-ISO 10.545 Parte 2 %	±5% <b>Passes Standard Test</b> Cumple
UNE-EN-ISO 10.545 Parte 2 %	±0,5% <b>Passes Standard Test</b> Cumple
UNE-EN-ISO 10.545 Parte 2 %	±0,5% <b>Passes Standard Test</b> Cumple
UNE-EN-ISO 10.545 Parte 2	±0,5% <b>Passes Standard Test</b> Cumple
	±0,5% <b>Passes Standard Test</b> Cumple
	±0,5% <b>Passes Standard Test</b> Cumple
	±0,5% <b>Passes Standard Test</b> Cumple
	<0,5% <b>Passes Standard Test</b> Cumple

**PHYSICAL PROPERTIES PROPIEDADES FISICAS**

**Water Absorption Absorción de agua**  
**Breaking strength (N) Fuerza de rotura (N)**  
**Bending Strengt (N/mm<sup>2</sup>) Resistencia a la flexión (N/mm<sup>2</sup>)**  
**Impact resistance Resistencia al impacto**  
**Resistance to abrasion Resistencia a la abrasión**  
**Deep Abrasion (UGL: Unglazed) Abrasión profunda (UGL: No esmaltadas)**  
**Surface abrasion (GL: Glazed) Abrasión superficial (GL: Esmaltadas)**  
**Coefficient of thermal linear expansion Coeficiente de dilatación térmica lineal**  
**Resistance to thermal shock Resistencia al choque termico**  
**Expansión por humedad Determination of moisture expansion**  
**Crazing resistance (GL: Glazed) Resistencia al cuarteo (GL: Esmaltadas)**  
**Frost Resistance Resistencia a la helada**  
**Small differences of colour (GL: Glazed) Pequeñas diferencias de color (GL:Esmaltadas)**  
**Small differences of colour (GL: Glazed) Pequeñas diferencias de color (UGL:No Esmaltadas)**  
**Slip Resistance Deslizamiento:**  
**Slipperiness (Tortus) Coeficiente de fricción (Tortus)**  
**Tilting Pendulo**  
**Slipway (boots) Rampa botas**  
**Slipway (Barefeet) Rampa (pies descalzos)**  
**Scratch resistance(Mohs) Resistencia al rayado (Mohs)**

UNE-EN-ISO 10.545 Parte 3 %	<0,5% <b>Passes Standard Test</b> Cumple
UNE-EN-ISO 10.545 Parte 4 N	>1300 >1300
UNE-EN-ISO 10.545 Parte 4 N/mm <sup>2</sup>	>35 >35
UNE-EN-ISO 10.545 Parte 5	-
UNE-EN-ISO 10.545 Parte 6 mm <sup>3</sup>	< 175 <b>Passes Standard Test</b> Cumple
UNE-EN-ISO 10.545 Parte 7 PEI / Nº rev	-
UNE-EN-ISO 10.545 Parte 8 ° C <sup>-1</sup>	-
UNE-EN-ISO 10.545 Parte 9	According to use Según Uso -
UNE-EN-ISO 10.545 Parte 10 mm/m	-
UNE-EN-ISO 10.545 Parte 11	According to use Según Uso -
UNE-EN-ISO 10.545 Parte 12	-
UNE-EN-ISO 10.545 Parte 16	ΔE <sub>cmc</sub> < 0,75 -
UNE-EN-ISO 10.545 Parte 16	ΔE <sub>cmc</sub> < 1,0 -
ISO/DIS 10545 Parte 17	-
UNE-ENV 12.633	-
DIN 51.130	-
DIN 51.097	-
UNE-67101:1985	- 7

**CHEMICAL PROPERTIES PROPIEDADES QUIMICAS**

**Chemical resistance Resistencia a productos químicos:**  
**Resistance to low concentrations of acids and alkalis**  
 Resistencia a ácidos y álcalis de baja concentración  
**Resistance to high concentrations of acids and alkalis**  
 Resistencia a ácidos y álcalis de alta concentración  
**Resistance to household chemicals ans swimming pool salt** Resistencia a  
 productos domésticos y sales para piscinas  
**Resistance to staining Resistencia a las manchas**  
**Emission of lead and cadmium Emisión de plomo y cadmio**

UNE-EN-ISO 10.545 Parte 13	-	GLA
	-	GHA
	B	GA
UNE-EN-ISO 10.545 Parte 14	3	5
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