








Uso interior y exterior **indoor and outdoor use**

## GRES PASTA ROJA RED BODY TILE

(gres monococción) (single-fired red body stoneware tiles)

### CARACTERÍSTICAS FÍSICAS | PHYSICAL DATA

ENSAYO   TEST	VALOR PRESCRITO EN NORMA   VALUE REQUIRED	VALOR MEDIO   AVERAGE VALUE
<b>Norma: UNE-EN-ISO 10545-3</b>  <b>Aborción de agua</b> <b>Water Absortion</b>	<b>BIIa = 3 &lt; E ≤ 6%   UNE EN 14411:2016 - ANEXO J</b>	
<b>Norma: UNE-EN-ISO 10545-2</b>  Medida de longitud y anchura <i>Length and width</i> Medida del grosor <i>Thickness</i> Medida de la rectitud de los lados <i>Measurement of side straightness</i> Medida de la ortogonalidad <i>Squareness</i> Medida de la planitud de la superficie <i>Measurement of flatness</i>	Desviación respecto medida de fabricación: ±0.6% <i>Deviation from production measure:</i> Desviación respecto medida de fabricación: ±5% <i>Deviation from production measure:</i> Desviación respecto medida de fabricación: ±0.5% <i>Deviation from production measure:</i> Desviación respecto medida de fabricación: ±0.5% <i>Deviation from production measure:</i> Desviación respecto medida de fabricación: ±0.5% <i>Deviation from production measure:</i>	Cumple la norma <i>Complies with the standars</i> Cumple la norma <i>Complies with the standars</i> Cumple la norma <i>Complies with the standars</i> Cumple la norma <i>Complies with the standars</i> Cumple la norma <i>Complies with the standars</i>
<b>Norma: UNE-EN-ISO 10545-4</b>  <b>Módulo de rotura</b> <b>Modulus of rupture</b>	<b>≥22 N/mm<sup>2</sup></b>	Cumple la norma <i>Complies with the standars</i>
<b>Norma: UNE-EN-ISO 10545-4</b>  <b>Fuerza de rotura (N)</b> <b>Breaking strenght (N)</b>	<b>≥ 1000 N</b>	Cumple la norma <i>Complies with the standars</i>
<b>Norma: UNE-EN-ISO 10545-11</b>  <b>Resistencia al cuarteo</b> <b>Cracking resistance</b>	<b>Exigido</b> <b>Required</b>	Cumple la norma <i>Complies with the standars</i>
<b>Norma: UNE-EN-ISO 10545-12</b>  <b>Resistencia a la helada</b> <b>Frost resistance</b>	<b>Exigido</b> <b>Required</b>	Cumple la norma <i>Complies with the standars</i>
<b>Norma: UNE-EN-ISO 10545-7</b>  <b>Resistencia a la abrasión (PEI)</b> <b>Resistance to abrasion (PEI)</b>	<b>Valor declarado</b> <b>Declared Value</b>	<b>Según modelo.</b> <b>According to model</b>

### CARACTERÍSTICAS QUÍMICAS | CHEMICAL FEATURES

ENSAYO   TEST	VALOR PRESCRITO EN NORMA   VALUE REQUIRED	VALOR MEDIO   AVERAGE VALUE
<b>Norma: UNE-EN-ISO 10545-13</b>  <b>Resistencia a los ácidos y bases</b> <b>Resistance against acids and bases</b>		<b>Valor declarado</b> <b>Declared value</b>
<b>Norma: UNE-EN-ISO-10545-14</b>  <b>Resistencia a las manchas</b> <b>Resistance to staining</b>	<b>GB min</b> <b>Minimum UB</b> <b>Min. 3</b>	Cumple la norma <i>Complies with the standars</i> Cumple la norma <i>Complies with the standars</i>