

**CERTIFICADO CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**  
**CERTIFICAT CARACTERISTIQUES TECHNIQUES**  
**CERTIFICATE TECHNICAL CHARACTERISTICS**

**CERTIFICA:** QUE TODOS SUS PRODUCTOS CUMPLEN LA NORMA UNE-EN 14411 DE BALDOSAS CERÁMICAS  
**CERTIFIE:** QUE TOUS LEURS PRODUITS RÉPONDENT À LA NORME UNE-EN 14411 DE LA CÉRAMIQUE CARREAUX  
**CERTIFY:** ALL PRODUCTS BELOW ARE RIGHT TO UNE-EN 14411 OF CERAMIC TILES

PORCELANICO / RECTIFICADO

Producto / Produit / Product	MADOX BLANCO	60X60
Norma Norme Norm	Ensayo ESSAI Technical characteristic	Valores Valeurs Values
UNE-EN-ISO <b>10545-2</b>	Longitud y anchura Longueur et largeur <i>Length and width</i>	±0,6%
	Grosor Épaisseur <i>Thickness</i>	±5%
	Rectitud de los lados Justices des côtes <i>Warpage of edges</i>	±0,5%
	Planitud de superficie Planité de surface <i>Flatness</i>	±0,5%
UNE-EN-ISO <b>10545-3</b>	Absorción Agua Absorption d'eau <i>Water Absorption</i>	E ≤ 0,5%
UNE-EN-ISO <b>10545-4</b>	Fuerza de Rotura Force de rupture <i>Force of breakage</i>	Min. 1300 N
UNE-EN-ISO <b>10545-4</b>	Resistencia a la Flexión Résistance à la flexion <i>Resistance to the Flexion</i>	> 35 N/mm <sup>2</sup>
UNE-EN-ISO <b>10545-7</b>	Resistencia a la Abrasión Superficial Résistance à l'abrasion <i>Resistance to surface abrasion</i>	IV
UNE 67- <b>101:1985-1M:92</b>	Dureza al rayado de la superficie Mohs Scratch hardness according to Mohs	6
UNE-EN-ISO <b>10545-9</b>	Resistencia Choque Térmico Choc de résistance thermique <i>Thermal Shock</i>	Cumple <i>Passes Standard Test</i>
UNE 41901:2017 EX <b>DIN 51130</b>	Resistencia al deslizamiento Résistance au glissement <i>Resistance to the sliding</i>	CLASE 2  R10
UNE-EN-ISO <b>10545-13</b>	Resistencia a ácidos y bases Résistance aux acides et aux bases <i>Acids and Basics resistance</i>	GLA / GHA
UNE-EN-ISO <b>10545-14</b>	Resistencia a las manchas Résistance aux taches <i>Stains resistance</i>	5

**Descripción del producto y usos finales previstos: / Description du produit et utilisations finales: /Use and descripton for the product:**

Azulejo cerámico esmaltado, pared (interior / exterior) y suelo (interior / exterior).

Carreaux de céramique émaillée, mur intérieur et extérieur et intérieur et extérieur de plancher

Tiles ceramics, glazed, wall (internal / exterior) and floor (internal / exterior).