

**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

Producto / Produit / Product

NIVAL.DUNAS

BLANCO

30X90

| Norma<br>Norme<br>Norm        | Ensayo<br>ESSAI<br>Technical characteristic                                                       | Valores<br>Valeurs<br>Values   |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| UNE-EN-ISO<br><b>10545-2</b>  | Longitud y anchura<br>Longueur et largeur<br>Length and width                                     | ±0,5%                          |
|                               | Grosor<br>Épaisseur<br>Thickness                                                                  | ±10%                           |
|                               | Rectitud de los lados<br>Justices des côtes<br>Warpage of edges                                   | ±0,3%                          |
|                               | Planitud de superficie<br>Planéité de surface<br>Flatness                                         | +0,5%                          |
| UNE-EN-ISO<br><b>10545-3</b>  | Absorción Agua<br>Absorption d'eau<br>Water Absorption                                            | Eb > 10%                       |
| UNE-EN-ISO<br><b>10545-4</b>  | Fuerza de Rotura<br>Force de rupture<br>Force of breakage                                         | Mín. 600 N                     |
|                               | Resistencia a la Flexión<br>Résistance a la flexion<br>Resistance to the Flexion                  | Mín. 12 N/mm2                  |
| UNE-EN-ISO<br><b>10545-9</b>  | Resistencia Choque Térmico<br>Choc de résistance thermique<br>Termal Shock                        | Cumple<br>Passes Standard Test |
| UNE-EN-ISO<br><b>10545-13</b> | Resistencia a ácidos y bases<br>Résistance aux acides et aux bases<br>Acids and Basics resistance | GLA/GHA                        |
| UNE-EN-ISO<br><b>10545-14</b> | Resistencia a las manchas<br>Résistance aux taches<br>Stains resistance                           | 5                              |

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

Baldosas cerámicas esmaltadas, para paredes interiores.

Carreaux en céramique vitré pour murs intérieur.

Ceramic Tiles, glazed, interior wall.