

**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 BLANCO PB RECT.                                                                             | 30X90                          |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Norma<br>Norme<br>Norm       | Ensayo<br>ESSAI<br>Technical characteristic                                                       | Valores<br>Valeurs<br>Values   |
| UNE-EN-ISO<br>10545-2        | 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>Warping of edges                                   | ±0,3%                          |
|                              | Planitud de superficie<br>Planéité de surface<br>Flatness                                         | +0,5%<br>-0,3%                 |
| UNE-EN-ISO<br>10545-3        | Absorción Agua<br>Absorption d'eau<br>Water Absorption                                            | E >10%                         |
| UNE-EN-ISO<br>10545-4        | Fuerza de Rotura<br>Force de rupture<br>Force of breakage                                         | Min. 600 N                     |
| UNE-EN-ISO<br>10545-4        | Resistencia a la Flexión<br>Résistance à la flexion<br>Resistance to the Flexion                  | > 12 N/mm2                     |
| UNE 67- 101:1985-1M:92       | Dureza al rayado de la superficie Mohs<br>Scratch hardness according to Mohs                      | 5                              |
| UNE-EN-ISO<br>10545-9        | Resistencia Choque Térmico<br>Choc de résistance thermique<br>Thermal Shock                       | Cumple<br>Passes Standard Test |
| UNE-EN-ISO<br>10545-13       | Resistencia a ácidos y bases<br>Résistance aux acides et aux bases<br>Acids and Basics resistance | GLA / GHA                      |
| UNE-EN-ISO<br>10545-14       | 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