

# AENOR

## Certificado AENOR de Producto Materiales de arcilla cocida para construcción



**034/001706**

AENOR certifica que la organización

### **TEJAS BORJA, S.A.U.**

con domicilio social en CR LLIRIA A PEDRALBA KM 3 46160 LLIRIA (Valencia - España)

suministra Tejas y piezas auxiliares de arcilla cocida

conformes con UNE-EN 1304:2014 (EN 1304:2013)

Nº Ficha Técnica 0240226 (ver anexo)

elaboradas en CR LLIRIA A PEDRALBA KM 3 46160 LLIRIA (Valencia - España)

Esquema de certificación Este certificado se ha concedido de acuerdo con lo establecido en el Reglamento Particular de Certificación de AENOR RP 034.02.

Este certificado anula y sustituye al 034/001706, de fecha 2021-06-21

Fecha de primera emisión 2010-07-06

Fecha de modificación 2022-03-15

Fecha de expiración 2027-03-15

Rafael GARCÍA MEIRO  
Director General

Original Electrónico

**AENOR INTERNACIONAL S.A.U.**  
Génova, 6. 28004 Madrid. España  
Tel. 91 432 60 00.- [www.aenor.com](http://www.aenor.com)

Entidad de certificación de producto acreditada por ENAC con acreditación nº 1/C-PR271

| MARCA AENOR PARA TEJAS Y PIEZAS AUXILIARES DE ARCILLA COCIDA  |   |                                   |                    |   |  |                  |                  |   |
|---|---|-----------------------------------|--------------------|---|--|------------------|------------------|---|
| N° DE FICHA TÉCNICA: 0240226  |   |                                   |                    |   |  |                  |                  |   |
| FABRICANTE:   | TEJAS BORJA S.A.U.                            |                                   |                    |   | AENOR<br><br>Producto Certificado |                  |                  |   |
|   | LOCALIDAD:                                    | LLIRIA (VALENCIA)                 |                    |   |  |                  |                  |   |
|   | DESIGNACIÓN DEL MODELO:                       | TEJA PLANA CON ENCAJE UNE EN 1304 |                    |   |  |                  |                  |   |
|   | NOMBRE COMERCIAL:                             | ALICANTINA-12 BorjaDECOR          |                    |   |  |                  |                  |   |
| CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PRODUCTO   |   |                                   |                    |   |  |                  |                  |   |
| VALORES GARANTIZADOS POR EL FABRICANTE  |   |                                   |                    |   | EXIGIDOS POR AENOR   |                  |                  |   |
| Sello y firma<br><br>Datos de la obra a la que se ha suministrado el material cuya ficha técnica aparece aquí fotocopiada:<br>(Para la calificación final de la obra deberá estar sellada y firmada por el fabricante)  | PARÁMETROS OBLIGATORIOS                       |                                   |                    |   | Características estructurales (% defectos)   | UNE ISO 2859-1   | LCA 2,5 (I)      | LCA 2,5 (I)   |
|   | Dimensiones nominales (mm)                    |                                   |                    |   |  |                  |                  |   |
|   |   |                                   | Longitud           | Anchura   | Tolerancia en longitud (%)   | UNE EN 1024      | ± 2,0            | ± 2,0   |
|   | Individuales                                  | X                                 | 430                | 257   |  |                  |                  |   |
|   | De recubrimiento                              |                                   |                    |   | Tolerancia en anchura (%) (no aplicable a tejas curvas)  | UNE EN 1024      | ± 2,0            | ± 2,0   |
|   | Tejas curvas                                  |                                   |                    |   |  |                  |                  |   |
|   |   |                                   | Anchura máxima     | Anchura mínima  | Uniformidad de perfiles transversales (mm) (Sólo para tejas curvas)  | UNE EN 1024      | N/A              | N/A   |
|   |   |                                   | -                  | -   |  |                  |                  |   |
|   | Impermeabilidad                               |                                   |                    |   | Rectitud/Alabeo (%)  | UNE EN 539-1     | N/A              | N/A   |
|   | Categoría 1                                   | X                                 | Método de ensayo 1 | X   |  |                  |                  |   |
|   | Categoría 2                                   |                                   | Método de ensayo 2 |   | Resistencia a la flexión (N)   | UNE EN 538       | ≥ 900            | ≥ 900   |
|   | Nivel 1 (n° ciclos superados sin daños ≥ 150) |                                   |                    | X   |  |                  |                  |   |
|   | Nivel 2 (n° ciclos superados sin daños ≥ 90)  |                                   |                    |   | Resistencia a la helada (ciclos)   | UNE EN 539-2     | ≥ 150            | ≥ 150   |
|   | PARAMETROS OPCIONALES ANEXO D RP 34 02        |                                   |                    |   |  |                  |                  |   |
|   |   |                                   | SI                 | NO  | Impermeabilidad (cm3/cm2 * día)  | D.2 RP 34.02     | N/A              | N/A   |
|   | Impermeabilidad (D.2 RP 34.02)                |                                   |                    | X   |  |                  |                  |   |
|   | Heladicidad (D.3 RP 34.02)                    |                                   |                    | X   | Resistencia al fuego   | UNE EN 13501-1   | A1               | A1  |
|   | ESQUEMA DEL MODELO                            |                                   |                    |   |  |                  |                  |   |
|    |   |                                   |                    | Resistencia frente al fuego   | UNE EN 13501-5   | Broof (t1/t2/t3) | Broof (t1/t2/t3) |   |
|   |   |                                   |                    |   |  |                  |                  | Información adicional aportada por el fabricante <sup>(1)</sup> |
|   |   |                                   |                    | Masa unitaria (expresada en gramos): 3000   |  |                  |                  |   |
|   |   |                                   |                    | N° de tejas/m <sup>2</sup> (expresadas con un decimal): 12,3  |  |                  |                  |   |
|   |   |                                   |                    | Distancia aproximada entre rastreles (cm): 37   |  |                  |                  |   |
|   |   |                                   |                    | Acabados superficiales: Tamizados, Esmaltados, Cristal, Metalizados   |  |                  |                  |   |
|   |   |                                   |                    | Coloraciones en masa:   |  |                  |                  |   |
|   |   |                                   |                    | Tipo de fijaciones: CLAVADO, ESPUMA, POLIMEROS, SEGÚN CTE.  |  |                  |                  |   |
|   |   |                                   |                    | Otra información: Montaje siguiendo las especificaciones del fabricante o normas de colocación de cada lugar cumpliendo las más restrictivas. |  |                  |                  |   |
| Piezas especiales:  |   |                                   |                    |   |  |                  |                  |   |
| Caballete Angular, Final Limatesa Angular, 3 Vías Angular, 4 Vías Angular, Tapón Lateral Angular, Lateral Plana Universal, Media ALICANTINA-12 Izq-der, Ventilación ALICANTINA-12, Soporte Chimenea ALICANTINA-12 d.130, Chimenea d.130, Tapón Ventilación, Pieza decorativa A Bola, Pieza decorativa B Bellota, Pieza decorativa C Piña, Pieza decorativa D Pirulí, Pieza decorativa E Pirulí Gallego, Pieza decorativa F Tulipán, Pieza decorativa G Torre, Pieza decorativa H Paloma, Caballete Breñaña 1 Rojo, Caballete Breñaña 1 Marrón, Caballete Breñaña 2 Rojo, Caballete Breñaña 2 Marrón, Caballete Breñaña 2, Final Limatesa Breñaña 2, Tapón Lateral Recto Breñaña 2 |   |                                   |                    |   |  |                  |                  |   |

<sup>(1)</sup> Esta información se encuentra fuera del alcance de la Marca AENOR y la acreditación ENAC. AENOR no se responsabiliza de la veracidad de la misma.