

# AENOR

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



**034/001692**

AENOR certifica que la organización

### **CT - COBERT TELHAS, S.A.**

con domicilio social en EN 361-1 OUTEIRO DA CABEÇA 2565-594 TORRES VENDRAS (Portugal)

suministra Tejas y piezas auxiliares de arcilla cocida

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

Nº Ficha Técnica 1910203 (ver anexo)

elaboradas en EN 361-1 OUTEIRO DA CABEÇA . . (2565-594 Outeiro De Cabeça - Portugal)

Esquema de certificación Este certificado se ha concedido de acuerdo con lo establecido en el Reglamento Particular de Certificación de AENOR RP 34.02.

Este certificado anula y sustituye al 034/001692, de fecha 2015-01-16

Fecha de primera emisión 2010-06-30

Fecha de modificación 2017-03-21

Fecha de expiración 2022-03-21


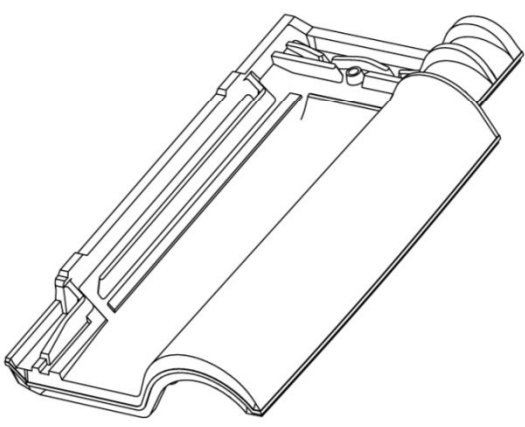
Avelino BRITO MARQUINA  
Director General

Original Electrónico

AENOR INTERNACIONAL S.A.U.  
Génova, 6. 28004 Madrid. España  
Tel. 91 432 60 00.- www.aenor.com

Entidad de certificación de producto acreditada por ENAC con acreditación nº 01/C-PR271

**MARCA AENOR PARA TEJAS Y PIEZAS AUXILIARES DE ARCILLA COCIDA**  
**N° DE FICHA TÉCNICA: 1910203**

|  |                                   |                    |  |  |  |   |                  |      |
|--|-----------------------------------|--------------------|--|--|--|---|------------------|------|
| Sello y firma  | FABRICANTE:                       |                    | CT - COBERT TELHAS, S.A.   |  | AENOR<br><br>Producto Certificado   |   |                  |      |
|  | LOCALIDAD:                        |                    | Outeiro da Cabeça - T Vedras (Portugal)  |  |  |   |                  |      |
|  | DESIGNACIÓN DEL MODELO:           |                    | TEJA CON ENCAJE LATERAL Y ENCAJE DE CABEZA UNE EN 1304                               |  |  |   |                  |      |
|  | NOMBRE COMERCIAL:                 |                    | TEJA LÓGICA LUSA (NATURAL), LÓGICA LUSA MAGMA, LÓGICA LUSA MASIA, LÓGICA LUSA SAHARA |  |  |   |                  |      |
|  | <b>CARACTERÍSTICAS DECLARADAS</b> |                    |  | <b>VALORES EXIGIDOS POR AENOR</b>          |  |   |                  |      |
|  | <b>PARÁMETROS OBLIGATORIOS</b>    |                    |  |  |  |   |                  |      |
|  | <b>Dimensiones nominales (mm)</b> |                    |  | Características estructurales (% defectos) |  | UNE EN 1304   | ≤ 2,5            |      |
|  |                                   | Longitud           | Anchura  |  |  |   |                  |      |
|  | Individuales                      | X                  | 456  | 276  | Tolerancia en longitud (%)   |   | ± 2,0            |      |
|  | De recubrimiento                  |                    |  |  |  |   |                  |      |
| <b>Tejas curvas</b>  |                                   |                    | Tolerancia en anchura (%) (no aplicable a tejas curvas)                              |  | UNE EN 1024  | ± 2,0   |                  |      |
|  | Anchura máxima                    | Anchura mínima     |  |  |  |   |                  |      |
| <b>Impermeabilidad</b>   |                                   |                    | Uniformidad de perfiles transversales (mm) (Sólo para tejas curvas)                  |  | UNE EN 1024  | ≤ 15  |                  |      |
| Categoría 1  | X                                 | Método de ensayo 1 |  |  |  |   |                  |      |
| Categoría 2  |                                   | Método de ensayo 2 |  |  |  |   | X                |      |
| <b>Resistencia a la helada</b>   |                                   |                    | Rectitud/Alabeo (%)  |  | UNE EN 539-1   | ≤ 1,5   |                  |      |
| Nivel 1 (n° ciclos superados sin daños ≥ 150)  |                                   | X                  |  |  |  |   |                  |      |
| Nivel 2 (n° ciclos superados sin daños ≥ 90)   |                                   |                    |  | L > 300 mm                                 |  | ≤ 2,0   |                  |      |
| <b>PARAMETROS OPCIONALES ANEXO D RP 34 02</b>  |                                   |                    | L ≤ 300 mm   |  |  |   |                  |      |
|  | SI                                | NO                 |  |  |  |   |                  |      |
| Impermeabilidad (D.2 RP 34.02)   |                                   | X                  | Impermeabilidad  |  | UNE EN 539-1   | ≤ 0,8   |                  |      |
| Heladicidad (D.3 RP 34 02)   |                                   | X                  |  |  |  |   |                  |      |
| <b>ESQUEMA DEL MODELO</b>  |                                   |                    | Valor medio  |  | UNE EN 539-1   | ≤ 0,85  |                  |      |
|   |                                   |                    |  |  |  |   | valor individual |      |
|  |                                   |                    | Valor medio  |  | D.2 RP 34.02   | N/A   |                  |      |
|  |                                   |                    |  |  |  |   | valor individual |      |
|  |                                   |                    | Resistencia a flexión (N)  |  | UNE EN 538   | ≥ 1200  |                  |      |
|  |                                   |                    | Resistencia a la helada (ciclos)   |  | UNE EN 539-2   | ≥ 150   |                  |      |
|  |                                   |                    |  |  | D.3 RP 34.02   | N/A   |                  |      |
|  |                                   |                    | Reacción al fuego  |  | UNE EN 13501-1   | A1  |                  |      |
|  |                                   |                    | Comportamiento frente al fuego   |  | UNE EN 13501-5   | Broof   |                  |      |
|  |                                   |                    | <b>Información adicional aportada por el fabricante <sup>(1)</sup></b>               |  |  | Masa unitaria (expresada en gramos):                    |                  | 3650 |
|  |                                   |                    |  |  |  | N° de tejas/m <sup>2</sup> (expresadas con un decimal): |                  | 12   |
|  |                                   |                    | Distancia aproximada entre rastreles (cm):   |  | 38   |   |                  |      |
|  |                                   |                    | Acabados superficiales:  |  | Ver catálogo actualizado del fabricante (Magma, Sahara)  |   |                  |      |
|  |                                   |                    | Coloraciones en masa:  |  | Rojo   |   |                  |      |
|  |                                   |                    | Tipo de fijaciones:  |  | Clavado, Gancho (rastrel), mortero, etc...   |   |                  |      |
|  |                                   |                    | Otra información:  |  | Montaje recomendado: Guía de diseño y ejecución en seco de cubiertas con teja cerámica, disponible en : <a href="http://www.tejascobert.com">www.tejascobert.com</a> |   |                  |      |
| <b>Piezas especiales:</b>  |                                   |                    |  |  |  |   |                  |      |
| Caballete, caballete 45° derecho, caballete 45° izquierdo, caballete 3 aguas H, caballete 3 aguas M/H, caballete 3 aguas con inclinación, caballete en T, caballete 4 aguas, tapa de caballete, cuña de caballete, final de limatesa, final de limatesa 45° derecho, final de limatesa 45° izquierdo, remate lateral derecho, remate lateral izquierdo, remate angular, media teja, teja doble, teja ventilación, teja escalón con ventilación, teja escalón sin ventilación, teja de alero, teja de alero canal, teja de alero cobija, teja de alero en esquina, teja de alero en esquina interior, tapón de alero antipájaros. |                                   |                    |  |  |  |   |                  |      |

Datos de la obra a la que se ha suministrado el material cuya ficha técnica aparece aquí fotocopiada:  
 (Para la calificación final de la obra deberá estar sellada y firmada por el fabricante)

<sup>(1)</sup> AENOR no ejerce ningún control sobre dicha información, por lo que no se responsabiliza de la veracidad de la misma.