

# Certificado AENOR de Producto

## Materiales de arcilla cocida para construcción



**034/001873**

AENOR, Asociación Española de Normalización y Certificación, certifica que la organización

### **CS - COELHO DA SILVA, S.A.**

con domicilio social en CL ALBERGARIA 2480 -079 JUNCAL (Leiria - Portugal)

suministra Tejas y piezas auxiliares de arcilla cocida

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

Nº Ficha Técnica 1890210 (ver anexo)

elaboradas en CL ALBERGARIA 2480 -079 JUNCAL (Leiria - 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 034/001873, de fecha 2015-01-15

Fecha de primera emisión 2014-06-23

Fecha de modificación 2016-07-05

Fecha de expiración 2021-07-05

**AENOR** Asociación Española de Normalización y Certificación


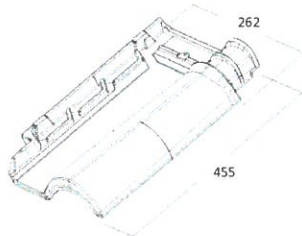
Avelino BRITO MARQUINA  
Director General de AENOR

**AENOR**

Asociación Española de Normalización y Certificación

Génova, 6. 28004 Madrid. España  
Tel. 902 102 201 – www.aenor.es

**MARCA AENOR PARA TEJAS Y PIEZAS AUXILIARES DE ARCILLA COCIDA**  
**N° DE FICHA TÉCNICA: 1890210**

Sello y firma	FABRICANTE:		CS - COELHO DA SILVA, SA		 AENOR Producto Certificado				
	LOCALIDAD:		Albergaria - 2480-071 - Juncal - Portugal						
	DESIGNACIÓN DEL MODELO:		TEJA CON ENCAJE LATERAL Y ENCAJE DE CABEZA UNE EN 1304						
	NOMBRE COMERCIAL:		TEJA F3+ Castaño Natural Hidrofugada						
	<b>CARACTERÍSTICAS DECLARADAS</b>			<b>VALORES EXIGIDOS POR AENOR</b>					
	<b>PARÁMETROS OBLIGATORIOS</b>			Características estructurales (% defectos)					
	<b>Dimensiones nominales (mm)</b>						UNE EN 1304		≤ 2,5
			Longitud	Anchura	Tolerancia en longitud (%)				
	Individuales	X	455	262				± 2,0	
	De recubrimiento							± 2,0	
<b>Tejas curvas</b>			Tolerancia en anchura (%) (no aplicable a tejas curvas)						
Anchura máxima		Anchura mínima				± 2,0			
<b>Impermeabilidad</b>			Uniformidad de perfiles transversales (mm) (Sólo para tejas curvas)						
Categoría 1	X	Método de ensayo 1					UNE EN 1024		
Categoría 2		Método de ensayo 2				X			≤ 15
<b>Resistencia a la helada</b>			Rectitud/Alabeo (%)						
Nivel 1 (n° ciclos superados sin daños ≥ 150)		X				L > 300 mm			
Nivel 2 (n° ciclos superados sin daños ≥ 90)				L ≤ 300 mm					
<b>PARAMETROS OPCIONALES ANEXO D RP 34 02</b>			Impermeabilidad						
		SI				NO	Valor medio		
Impermeabilidad (D.2 RP 34.02)						X	UNE EN 539-1		
Heladicidad (D.3 RP 34 02)			X	valor individual					
<b>ESQUEMA DEL MODELO</b>			Valor medio						
						D.2 RP 34.02		N/A	
			Modelo hidrofugado			valor individual		N/A	
Resistencia a flexión (N)						UNE EN 538		≥ 1200	
			Resistencia a la helada (ciclos)			UNE EN 539-2		≥ 150	
Reacción al fuego						D.3 RP 34.02		N/A	
			Comportamiento frente al fuego			UNE EN 13501-1		A1	
Información adicional aportada por el fabricante <sup>(1)</sup>						UNE EN 13501-5		Broof	
			Masa unitaria (expresada en gramos):					3750	
N° de tejas/m² (expresadas con un decimal):								12	
			Distancia aproximada entre rastreles (cm):					38	
Acabados superficiales:									
			Coloraciones en masa:			Castaño			
Tipo de fijaciones:						Tacon de Fixacion y Pre-Orificio de Clavado			
			Piezas especiales:			Otra información:			
Caballete, Cuña, Pieza Cobija de Alero, Pieza Canal de Alero, etc.									

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.