

# Certificado AENOR de Producto

## Materiales de arcilla cocida para construcción



**034/001017**

AENOR, Asociación Española de Normalización y Certificación, 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 0240204 (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 34.02.

Este certificado anula y sustituye al 034/001017, de fecha 2015-01-16

Fecha de primera emisión 2009-06-30

Fecha de modificación 2016-09-12

Fecha de expiración 2021-09-12

  
AENOR Asociación Española de Normalización y Certificación  
Avelino BRITO MARQUINA  
Director General de AENOR

Original Electrónico

**AENOR**

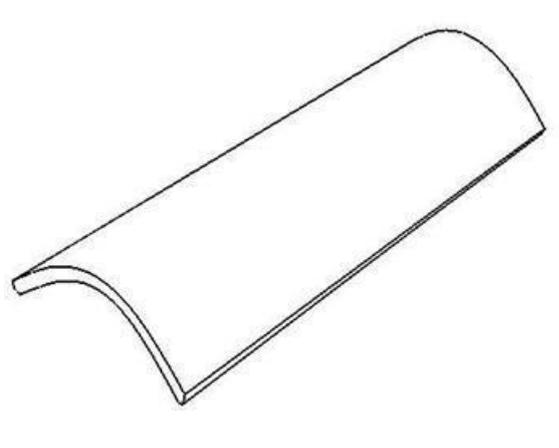
Asociación Española de Normalización y Certificación

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

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: 0240204

Sello y firma	FABRICANTE:		TEJAS BORJA, S.A.U		 AENOR Producto Certificado					
	LOCALIDAD:		LLIRIA (VALENCIA)							
	DESIGNACIÓN DEL MODELO:		TEJA CURVA UNE EN 1304							
	NOMBRE COMERCIAL:		TEJA CURVA 40x15							
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)	<b>CARACTERÍSTICAS DECLARADAS</b>				<b>VALORES EXIGIDOS POR AENOR</b>					
	<b>PARÁMETROS OBLIGATORIOS</b>				Características estructurales (% defectos)	UNE EN 1304	≤ 2,5			
	<b>Dimensiones nominales (mm)</b>									
			Longitud	Anchura	Tolerancia en longitud (%)	UNE EN 1024	± 2,0			
	Individuales	X	408							
	De recubrimiento									
	<b>Tejas curvas</b>				Tolerancia en anchura (%) (no aplicable a tejas curvas)	UNE EN 1024	± 2,0			
		Anchura máxima	Anchura mínima							
		150	116		Uniformidad de perfiles transversales (mm) (Sólo para tejas curvas)	UNE EN 1024	≤ 15			
	<b>Impermeabilidad</b>									
	Categoría 1	X	Método de ensayo 1	X						
	Categoría 2		Método de ensayo 2							
	<b>Resistencia a la helada</b>				Rectitud/Alabeo (%)	L > 300 mm	≤ 1,5			
	Nivel 1 (nº ciclos superados sin daños ≥ 150)		X							
	Nivel 2 (nº ciclos superados sin daños ≥ 90)				L ≤ 300 mm		≤ 2,0			
	<b>PARAMETROS OPCIONALES ANEXO D RP 34 02</b>				Impermeabilidad (cm <sup>3</sup> /cm <sup>2</sup> * día)	Valor medio	UNE EN 539-1	≤ 0,5		
		SI	NO							
	Impermeabilidad (D.2 RP 34.02)		X							
	Heladicidad (D.3 RP 34.02)		X							
	<b>ESQUEMA DEL MODELO</b>				Valor medio	D.2 RP 34.02	N/A			
 <b>Modelo no hidrofugado</b>				valor individual		N/A				
				Resistencia a flexión (N)		UNE EN 538		≥ 1000		
				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):		1350
						Nº de tejas/m <sup>2</sup> (expresadas con un decimal):		33		
						Distancia aproximada entre rastreles (cm):				
				Acabados superficiales:		Roja, Roja envejecida, Marrón, Centenaria tierra				
Coloraciones en masa:		Marrón								
Tipo de fijaciones:		Clavado								
Otra información:		Montaje según Norma UNE 136020								
<b>Piezas especiales:</b>										
3 vías circular, 3 vías cubre+, 4 vías circular, 4 vías cubre+, Barrera pajaros universal, Caballete circular, Caballete cubre+, Cuña teja curva 40x15, Final limatesa circular, Final limatesa cubre+, Lateral plana universal, Lateral recto universal izq-der, Precorte tc 40x15, Tapon lateral curvo universal circular, Tapon lateral curvo universal cubre+, Tapon lateral recto universal circular, Tapon lateral recto universal cubre+, Tapon ventilacion universal, Ventilacion tc 40x15, Lateral curvo universal izq-der										

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