

# AENOR

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



**034/001704**

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 0240225 (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 034/001704, 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

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

MARCA AENOR PARA TEJAS Y PIEZAS AUXILIARES DE ARCILLA COCIDA							
Nº DE FICHA TÉCNICA: 0240225							
FABRICANTE:	TEJAS BORJA S.A.U.			 AENOR Producto Certificado			
LOCALIDAD:	LLIRIA (VALENCIA)						
DESIGNACIÓN DEL MODELO:	TEJA CURVA UNE EN 1304						
NOMBRE COMERCIAL:	C-50.21 Celler BorjaDECOR						
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PRODUCTO							
VALORES GARANTIZADOS POR EL FABRICANTE				EXIGIDOS POR AENOR			
PARÁMETROS OBLIGATORIOS				Características estructurales (% defectos)	UNE ISO 2859-1	LCA 2,5 (I)	LCA 2,5 (I)
Dimensiones nominales (mm)							
		Longitud	Anchura				
Individuales	X	500	-	Tolerancia en longitud (%)	UNE EN 1024	± 2,0	± 2,0
De recubrimiento				Tolerancia en anchura (%) (no aplicable a tejas curvas)		N/A	N/A
Tejas curvas				Uniformidad de perfiles transversales (mm) (Sólo para tejas curvas)		≤ 15	≤ 15
		Anchura máxima	Anchura mínima	Rectitud/Alabeo (%)	UNE EN 538	≥ 1000	≥ 1000
		210	170				
Impermeabilidad				Impermeabilidad (cm <sup>3</sup> /cm <sup>2</sup> * día)	UNE EN 539-1	≤ 0,5	≤ 0,5
Categoría 1	X	Método de ensayo 1	X			valor medio	≤ 0,6
Categoría 2		Método de ensayo 2		valor individual	N/A	N/A	
Resistencia a la helada				D.2 RP 34.02	D.2 RP 34.02	N/A	N/A
Nivel 1 (nº ciclos superados sin daños ≥ 150)			X			valor medio	N/A
Nivel 2 (nº ciclos superados sin daños ≥ 90)				valor individual	N/A	N/A	
PARAMETROS OPCIONALES ANEXO D RP 34 02				Resistencia a flexión (N)	UNE EN 538	≥ 1000	≥ 1000
		SI	NO				
Impermeabilidad (D.2 RP 34.02)			X	Resistencia a la helada (ciclos)	UNE EN 539-2	≥ 150	≥ 150
Heladicidad (D.3 RP 34 02)			X				
ESQUEMA DEL MODELO				Reacción al fuego	UNE EN 13501-1	A1	A1
				Comportamiento 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): 2400			
				Nº de tejas/m <sup>2</sup> (expresadas con un decimal): 18			
				Distancia aproximada entre rastreles (cm):			
				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:							
Final Limatesa C-50.21, 3 Vías C-50.21, 4 Vías C-50.21, Cuña Caballete, Soporte Chimenea C-50.21 d.130, Ventilación C-50.21, Chimenea d.130, Tapón Ventilación, Barrera de Pájaros C-50.21, 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, Talón 50/45, C-25.12							

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)

Sello y firma

<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.