

Certificado AENOR de Producto

Materiales de arcilla cocida para construcción



034/001706

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 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 34.02.

Este certificado anula y sustituye al 034/001706, de fecha 2015-01-16

Fecha de primera emisión 2010-07-06

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


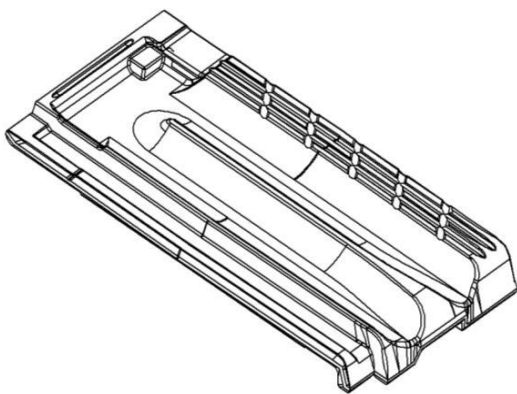
Asociación Española de Normalización y Certificación

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: 0240226

Sello y firma	FABRICANTE:		TEJAS BORJA, S.A.U		AENOR  Producto Certificado																																														
	LOCALIDAD:		LLIRIA (VALENCIA)																																																
	DESIGNACIÓN DEL MODELO:		TEJA PLANA CON ENCAJE UNE EN 1304																																																
	NOMBRE COMERCIAL:		Plana Alicantina BORJAdecor®																																																
CARACTERÍSTICAS DECLARADAS			VALORES EXIGIDOS POR AENOR																																																
PARÁMETROS OBLIGATORIOS			<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td rowspan="2" style="width: 30%;">Características estructurales (% defectos)</td> <td style="width: 30%;">UNE EN 1304</td> <td style="width: 40%;">≤ 2,5</td> </tr> <tr> <td>Tolerancia en longitud (%)</td> <td></td> <td>± 2,0</td> </tr> <tr> <td>Tolerancia en anchura (%) (no aplicable a tejas curvas)</td> <td></td> <td>± 2,0</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Uniformidad de perfiles transversales (mm) (Sólo para tejas curvas)</td> <td>UNE EN 1024</td> <td>≤ 15</td> </tr> <tr> <td>Rectitud/Alabeo (%)</td> <td>L > 300 mm</td> <td>≤ 1,5</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>L ≤ 300 mm</td> <td>≤ 2,0</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Impermeabilidad (cm³/cm² * día)</td> <td>Valor medio</td> <td>UNE EN 539-1</td> <td>≤ 0,5</td> </tr> <tr> <td>valor individual</td> <td></td> <td>≤ 0,6</td> </tr> <tr> <td>Valor medio</td> <td>D.2 RP 34.02</td> <td>N/A</td> </tr> <tr> <td>valor individual</td> <td></td> <td>N/A</td> </tr> <tr> <td>Resistencia a flexión (N)</td> <td>UNE EN 538</td> <td>≥ 900</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">Resistencia a la helada (ciclos)</td> <td>UNE EN 539-2</td> <td>≥ 150</td> </tr> <tr> <td>D.3 RP 34.02</td> <td>N/A</td> </tr> <tr> <td>Reacción al fuego</td> <td>UNE EN 13501-1</td> <td>A1</td> </tr> <tr> <td>Comportamiento frente al fuego</td> <td>UNE EN 13501-5</td> <td>Broof</td> </tr> </table>			Características estructurales (% defectos)	UNE EN 1304	≤ 2,5	Tolerancia en longitud (%)		± 2,0	Tolerancia en anchura (%) (no aplicable a tejas curvas)		± 2,0	Uniformidad de perfiles transversales (mm) (Sólo para tejas curvas)	UNE EN 1024	≤ 15	Rectitud/Alabeo (%)	L > 300 mm	≤ 1,5			L ≤ 300 mm	≤ 2,0	Impermeabilidad (cm ³ /cm ² * día)	Valor medio	UNE EN 539-1	≤ 0,5	valor individual		≤ 0,6	Valor medio	D.2 RP 34.02	N/A	valor individual		N/A	Resistencia a flexión (N)	UNE EN 538	≥ 900	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
Características estructurales (% defectos)	UNE EN 1304	≤ 2,5																																																	
	Tolerancia en longitud (%)		± 2,0																																																
Tolerancia en anchura (%) (no aplicable a tejas curvas)		± 2,0																																																	
Uniformidad de perfiles transversales (mm) (Sólo para tejas curvas)	UNE EN 1024	≤ 15																																																	
	Rectitud/Alabeo (%)	L > 300 mm	≤ 1,5																																																
		L ≤ 300 mm	≤ 2,0																																																
Impermeabilidad (cm ³ /cm ² * día)	Valor medio	UNE EN 539-1	≤ 0,5																																																
	valor individual		≤ 0,6																																																
Valor medio	D.2 RP 34.02	N/A																																																	
valor individual		N/A																																																	
Resistencia a flexión (N)	UNE EN 538	≥ 900																																																	
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																																																	
Dimensiones nominales (mm)																																																			
	Longitud	Anchura																																																	
Individuales	X	430	257																																																
De recubrimiento																																																			
Tejas curvas																																																			
	Anchura máxima	Anchura mínima																																																	
	-	-																																																	
Impermeabilidad																																																			
Categoría 1	X	Método de ensayo 1	X																																																
Categoría 2		Método de ensayo 2																																																	
Resistencia a la helada																																																			
Nivel 1 (n° ciclos superados sin daños ≥ 150)		X																																																	
Nivel 2 (n° ciclos superados sin daños ≥ 90)																																																			
PARAMETROS OPCIONALES ANEXO D RP 34 02																																																			
	SI	NO																																																	
Impermeabilidad (D.2 RP 34.02)		X																																																	
Heladicidad (D.3 RP 34 02)		X																																																	
ESQUEMA DEL MODELO																																																			
																																																			
Modelo no hidrofugado																																																			
Piezas especiales:																																																			
<small>3 vías angular, Caballete angular, Chimenea d.130 universal, Final limatesa angular, Lateral plana universal, Media plana alicantina izq-der, Soporte chimenea plana alicantina, Tapon lateral universal angular, Tapón ventilación universal, Ventilación plana alicantina</small>																																																			
Información adicional aportada por el fabricante ⁽¹⁾																																																			
Masa unitaria (expresada en gramos):		3000																																																	
N° de tejas/m ² (expresadas con un decimal):		12,3																																																	
Distancia aproximada entre rastreos (cm):		37																																																	
Acabados superficiales:		Tamizados, Esmaltados, Cristal, Metalizados																																																	
Coloraciones en masa:																																																			
Tipo de fijaciones:		Clavado y atado																																																	
Otra información:		Montaje según Norma UNE 136020																																																	

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)

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