



## Certificado AENOR de Producto



034/001891

AENOR certifica que la organización

### BMI ROOFING SYSTEMS, S.L.U.

con domicilio social en CR VILLALUENGA A COBEJA, KM 3,5 45520 VILLALUENGA DE LA SAGRA  
(Toledo - España)

suministra **Tejas y piezas auxiliares de arcilla cocida**

conformes con UNE-EN 1304:2020 (EN 1304:2013)

Nº Ficha Técnica 2030201 (ver anexo)

elaboradas en 267041-20307

Esquema de certificación Este certificado se ha concedido de acuerdo con lo establecido en el  
Reglamento Particular de Certificación de AENOR RP 034.02.

Primera emisión 2015-02-27

Última emisión 2023-04-06

Expiración 2028-04-06

Rafael GARCÍA MEIRO  
CEO



**MARCA AENOR PARA TEJAS Y PIEZAS AUXILIARES DE ARCILLA COCIDA**  
**N° DE FICHA TÉCNICA: 2030201**

TITULAR:	BMI ROOFING SYSTEMS, S.L.U.	
LOCALIDAD FÁBRICA:	267041-20307	
DESIGNACIÓN DEL MODELO:	TEJA CURVA UNE EN 1304	
NOMBRE COMERCIAL:	TEJA CURVA COBERT 50 x 21	

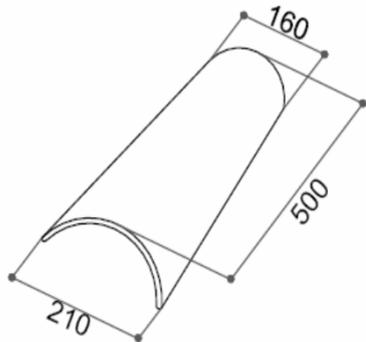
**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PRODUCTO**

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)
<b>Dimensiones nominales (mm)</b>							
	Longitud	Anchura		Tolerancia en longitud (%)	UNE EN 1024	± 2,0	± 2,0
Individuales	X	500					
De recubrimiento				Tolerancia en anchura (%) (no aplicable a tejas curvas)	UNE EN 1024	N/A	N/A
<b>Tejas curvas</b>							
	Anchura máxima	Anchura mínima		Uniformidad de perfiles transversales (mm) (Sólo para tejas curvas)	UNE EN 1024	≤ 15	≤ 15
	210	160					
<b>Impermeabilidad</b>				Rectitud/Alabeo (%)	UNE EN 539-1	≤ 0,5	≤ 0,5
Categoría 1	X	Método de ensayo 1	X				
Categoría 2		Método de ensayo 2					
<b>Resistencia a la helada</b>				Impermeabilidad (cm <sup>3</sup> /cm <sup>2</sup> * día)	D.2 RP 34.02	N/A	N/A
Nivel 1 (n° ciclos superados sin daños ≥ 150)			X				
Nivel 2 (n° ciclos superados sin daños ≥ 90)							
<b>PARAMETROS OPCIONALES ANEXO D RP 34 02</b>				Resistencia a flexión (N)	UNE EN 538	≥ 1000	≥ 1000
	SI	NO					
Impermeabilidad (D.2 RP 34.02)				Resistencia a la helada (ciclos)	UNE EN 539-2	≥ 150	≥ 150
Heladicidad (D.3 RP 34 02)							
				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)
<b>Información adicional aportada por el fabricante <sup>(1)</sup></b>							
Masa unitaria (expresada en gramos):						2500	
N° de tejas/m <sup>2</sup> (expresadas con un decimal)						20	
Distancia aproximada entre rastreles (cm):							
Acabados superficiales:				Consultar catálogo actualizado			
Coloraciones en masa:				Rojo			
Tipo de fijaciones: Clavado (tejas canal), 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>			

**Piezas especiales:**

Teja de ventilación



Modelo no hidrofugado

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.