

# AENOR



## Certificado AENOR de Producto



034/001991

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 2040208 (ver anexo)

elaboradas en CR VILLALUENGA A COBEJA, KM 3,5 45520 VILLALUENGA DE LA SAGRA  
(Toledo - 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.

Primera emisión 2020-10-07

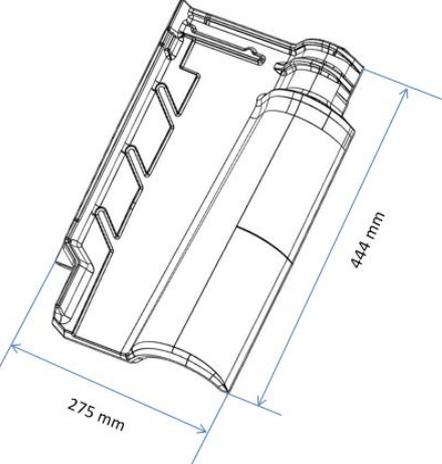
Última emisión 2025-10-07

Expiración 2030-10-07

Rafael GARCÍA MEIRO  
CEO



**AENOR CONFÍA S.A.U.**  
Génova, 6. 28004 Madrid. España  
Tel. 91 432 60 00.- [www.aenor.com](http://www.aenor.com)

MARCA AENOR PARA TEJAS Y PIEZAS AUXILIARES DE ARCILLA COCIDA							
N° DE FICHA TÉCNICA: 2040208							
FABRICANTE:		BMI ROOFING SYSTEMS, S.L.U.					
LOCALIDAD:		VILLALUENGA DE LA SAGRA, TOLEDO (ESPAÑA)					
DESIGNACIÓN DEL MODELO:		TEJA CON ENCAJE LATERAL Y ENCAJE DE CABEZA UNE EN 1304					
NOMBRE COMERCIAL:		TEJA COBERT S12					
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PRODUCTO							
VALORES GARANTIZADOS POR EL FABRICANTE					EXIGIDOS POR AENOR		
PARAMETROS OBLIGATORIOS							
Dimensiones nominales (mm)				Características estructurales (% defectos)	UNE ISO 2859-1	LCA 2,5 (I)	LCA 2,5 (I)
		Longitud	Anchura				
Individuales	X	444	275	Tolerancia en longitud (%)	UNE EN 1024	± 2,0	± 2,0
De recubrimiento							
Tejas curvas				Tolerancia en anchura (%) (no aplicable a tejas curvas)	UNE EN 1024	± 2,0	± 2,0
		Anchura máxima	Anchura mínima				
Impermeabilidad				Uniformidad de perfiles transversales (mm) (Sólo para tejas curvas)	UNE EN 1024	N/A	N/A
Categoría 1	X	Método de ensayo 1					
Categoría 2		Método de ensayo 2	X				
Resistencia a la helada				Rectitud/Alabeo (%)	UNE EN 1024	≤ 1,5	≤ 1,5
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	UNE EN 539-1	≤ 0,8	≤ 0,8
Impermeabilidad (D.2 RP 34.02)			X			valor individual	≤ 0,85
Heladicidad (D.3 RP 34 02)			X	valor medio	D.2 RP 34.02	N/A	N/A
ESQUEMA DEL MODELO						N/A	N/A
				Resistencia a flexión (N)	UNE EN 538	≥ 1200	≥ 1200
				Resistencia a la helada (ciclos)	UNE EN 539-2	≥ 150	≥ 150
					D.3 RP 34.02	N/A	N/A
				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):				3800			
N° de tejas/m <sup>2</sup> (expresadas con un decimal)				12			
Distancia aproximada entre rastreles (cm):				37,5 - 38,5			
Acabados superficiales:				Ver catálogo actualizado del fabricante			
Coloraciones en masa:				ROJO (Marrón consultar disponibilidad)			
Tipo de fijaciones:				Clavado, 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.bmigroup.com/es">www.bmigroup.com/es</a>			
Piezas especiales:							
Caballete, Cuña de caballete, Caballete 3 aguas, Final caballete, Tapa Lateral Caballete, Remate Lateral Derecho, Remate Lateral Izquierdo, Remate Angular, Teja de Ventilación, Chimenea, Soporte de Chimenea, Pináculo, Media Teja, Teja doble, Teja de Alero.							
Para ver listado completo de piezas consulte nuestra tarifa o catálogo actualizados							

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.

Las piezas se podrán hidrofugar a petición del cliente