

AENOR



Certificado AENOR de Producto



034/001907

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 2050207 (ver anexo)

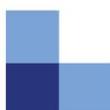
elaboradas en Polígono Industrial EL MURGÓN III FASE CL TONELEROS, 2 02640
ALMANSA (Albacete - España)

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 al 034/001907, de fecha 2023-07-12

Primera emisión 2015-02-27
Modificación 2024-10-09
Expiración 2029-10-09

Rafael GARCÍA MEIRO
CEO



AENOR CONFÍA S.A.U.
Génova, 6. 28004 Madrid. España
Tel. 91 432 60 00.- www.aenor.com

MARCA AENOR PARA TEJAS Y PIEZAS AUXILIARES DE ARCILLA COCIDA				
N° DE FICHA TÉCNICA: 2050207				
FABRICANTE:	BMI ROOFING SYSTEMS, S.L.U.			
LOCALIDAD:	ALMANSA			
DESIGNACIÓN DEL MODELO:	TEJA CON ENCAJE LATERAL Y ENCAJE DE CABEZA UNE EN 1304			
NOMBRE COMERCIAL:	MERIDIONAL NOVA PAJA			
AENOR				
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PRODUCTO				
VALORES GARANTIZADOS POR EL FABRICANTE				EXIGIDOS POR AENOR
PARÁMETROS OBLIGATORIOS				
Dimensiones nominales (mm)		Características estructurales (% defectos)		UNE ISO 2859-1
Individuales	X	Longitud	Anchura	LCA 2,5 (I)
		435	264	LCA 2,5 (I)
De recubrimiento				± 2,0
Tejas curvas		Tolerancia en longitud (%)		± 2,0
	Anchura máxima	Anchura mínima		± 2,0
				UNE EN 1024
Impermeabilidad		Tolerancia en anchura (%) (no aplicable a tejas curvas)		N/A
Categoría 1	X	Método de ensayo 1		N/A
Categoría 2		Método de ensayo 2	X	N/A
Resistencia a la helada		Uniformidad de perfiles transversales (mm) (Sólo para tejas curvas)		
Nivel 1 (n° ciclos superados sin daños ≥ 150)		Rectitud/Alabeo (%)		≤ 1,5
Nivel 2 (n° ciclos superados sin daños ≥ 90)				≤ 1,5
				X
PARÁMETROS OPCIONALES ANEXO D RP 34 02				
		SI	NO	
Impermeabilidad (D.2 RP 34.02)			X	Valor medio
Heladicidad (D.3 RP 34.02)			X	valor individual
ESQUEMA DEL MODELO				UNE EN 539-1
 <p style="text-align: center;">Modelo hidrofugado</p>				UNE EN 539-1
				UNE EN 539-1
				UNE EN 539-1
				UNE EN 539-1
				D.2 RP 34.02
				valor individual
				N/A
				N/A
Resistencia a flexión (N)		UNE EN 538		≥ 1200
Resistencia a la helada (ciclos)		UNE EN 539-2		≥ 90
		D.3 RP 34.02		N/A
Reacción al fuego		UNE EN 13501-1		A1
Comportamiento frente al fuego		UNE EN 13501-5		Broof (t1/t2/t3)
				Broof (t1/t2/t3)
Información adicional aportada por el fabricante ⁽¹⁾				
Masa unitaria (expresada en gramos): 3000				
N° de tejas/m ² (expresadas con un decimal): 12,5				
Distancia aproximada entre rastreles (cm): 37				
Acabados superficiales: Ver catálogo actualizado del fabricante				
Coloraciones en masa: Paja				
Tipo de fijaciones: Clavado, gancho (rastrel), mortero, etc...				
Otra información: - Montaje recomendado: guía de diseño y ejecución in seco de cubiertas con teja cerámica, disponible en www.bmigroup.com/es - 20 años de garantía en zonas costeras y en ubicaciones con altitud no superior a 400 metros sobre el nivel del mar.				
Piezas especiales: Caballete, cuña para caballete, Caballete a 3 aguas, Tapa de caballete, Final de limatesa, Remate lateral derecho, Remate lateral izquierdo, Remate angular, teja doble, Teja de ventilación, Teja soporte de chimenea, Chimenea, Pináculo y Tap ade alero antipájaros.				

⁽¹⁾ 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.