



## Certificado AENOR de Producto



034/001912

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 2040205 (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.

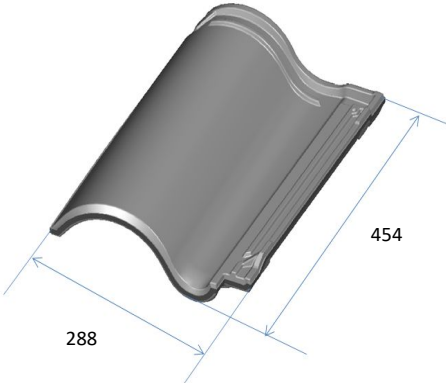
Primera emisión 2015-02-27

Última emisión 2023-04-06

Expiración 2028-04-06

Rafael GARCÍA MEIRO  
CEO



MARCA AENOR PARA TEJAS Y PIEZAS AUXILIARES DE ARCILLA COCIDA									
Nº DE FICHA TÉCNICA: 2040205									
Sello y firma	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 DUNA							
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PRODUCTO									
VALORES GARANTIZADOS POR EL FABRICANTE					EXIGIDOS POR AENOR				
PARAMETROS OBLIGATORIOS					Características estructurales (% defectos)	UNE ISO 2859-1	LCA 2,5 (I)	LCA 2,5 (I)	
Dimensiones nominales (mm)									
		Longitud	Anchura		Tolerancia en longitud (%)	UNE EN 1024	± 2,0	± 2,0	
Individuales	X	454	288						
De recubrimiento					Tolerancia en anchura (%) (no aplicable a tejas curvas)	UNE EN 1024	± 2,0	± 2,0	
Tejas curvas									
		Anchura máxima	Anchura mínima		Uniformidad de perfiles transversales (mm) (Sólo para tejas curvas)	UNE EN 1024	N/A	N/A	
		-	-						
Impermeabilidad					Rectitud/Alabeo (%)	UNE EN 539-1	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 539-1	≤ 1,5	≤ 1,5	
Nivel 1 (nº ciclos superados sin daños ≥ 150)		X							
Nivel 2 (nº ciclos superados sin daños ≥ 90)									
PARAMETROS OPCIONALES ANEXO D RP 34 02					Impermeabilidad	UNE EN 539-1	≤ 0,8	≤ 0,8	
		SI	NO						
Impermeabilidad (D.2 RP 34.02)		X							
Heladicidad (D.3 RP 34.02)		X							
ESQUEMA DEL MODELO					Impermeabilidad	D.2 RP 34.02	≤ 0,3	≤ 0,3	
									
Modelo no hidrofugado						valor individual	UNE EN 539-2	≥ 150	≥ 150
Piezas especiales:						Valor medio	UNE EN 13501-1	A1	A1
Caballete*, Cuña de caballete, Caballete a 3 aguas, Tapa Caballete, Final de limatesa, Remate Lateral Derecho, Remate Lateral Izquierdo, Remate Angular, Teja de Ventilación, Teja Soporte de Chimenea, Chimenea, Media Teja, Pináculo. (* Piezas producidas en la misma fábrica, el resto se elaboran en otras factorías con marca Aenor de Cobert.					Información adicional aportada por el fabricante <sup>(1)</sup>				
					Masa unitaria (expresada en gramos):				3900
Nº de tejas/m <sup>2</sup> (expresadas con un decimal):				10,5					
Distancia aproximada entre rastreles (cm):				39,7					
Acabados superficiales:				Ver Catálogo actualizado del fabricante					
Coloraciones en masa:				ROJA. 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.tejascobert.com">www.tejascobert.com</a>					

<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.