

AENOR

Certificado AENOR de Producto Materiales de arcilla cocida para construcción



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 1304:2014 (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.

Este certificado anula y sustituye al 034/001912, de fecha 2017-11-20

Fecha de primera emisión 2015-02-27

Fecha de modificación 2018-04-06

Fecha de expiración 2023-04-06

Rafael GARCÍA MEIRO
Director General

Original Electrónico

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

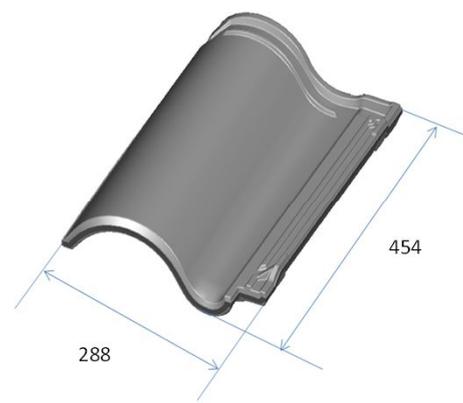
Entidad de certificación de producto acreditada por ENAC con acreditación nº 01/C-PR271

MARCA AENOR PARA TEJAS Y PIEZAS AUXILIARES DE ARCILLA COCIDA
N° DE FICHA TÉCNICA: 2040205

FABRICANTE:	BMI ROOFING SYSTEMS, S.L.U.	 AENOR Producto Certificado
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)							
Individuales	X	Longitud	454	Tolerancia en longitud (%)	UNE EN 1024	± 2,0	± 2,0
De recubrimiento		Anchura	288				
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)				Impermeabilidad	UNE EN 539-1	≤ 0,8	≤ 0,8
PARAMETROS OPCIONALES ANEXO D RP 34 02							
		SI	NO				
Impermeabilidad (D.2 RP 34.02)	X	X					
Heladicidad (D.3 RP 34.02)	X	X					
ESQUEMA DEL MODELO				Valor medio	D.2 RP 34.02	≤ 0,3	≤ 0,3
				valor individual			
				Resistencia a flexión (N)			
Resistencia a la helada (ciclos)				UNE EN 539-2	≥ 150	≥ 150	
				D.3 RP 34.02	≥ 100	≥ 100	
Reacción al fuego				UNE EN 13501-1	A1	A1	
Comportamiento frente al fuego				UNE EN 13501-5	Broof	Broof	
Información adicional aportada por el fabricante ⁽¹⁾							
Masa unitaria (expresada en gramos):						3900	
N° de tejas/m ² (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...	
Piezas especiales:				Otra información: Montaje recomendado: Guía de diseño y ejecución en seco de cubiertas con teja cerámica, disponible en www.tejascobert.com			

Caballote*, Cuña de caballote, Caballote a 3 aguas, Tapa Caballote, 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.

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

⁽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.