

AENOR

Certificado AENOR de Producto Materiales de arcilla cocida para construcción



034/001986

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 2050214 (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 y sustituye al 034/001986, de fecha 2020-09-02

Fecha de primera emisión 2019-11-18

Fecha de modificación 2022-03-31

Fecha de expiración 2027-03-31

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 1/C-PR271

MARCA AENOR PARA TEJAS Y PIEZAS AUXILIARES DE ARCILLA COCIDA
N° DE FICHA TÉCNICA: 2050214

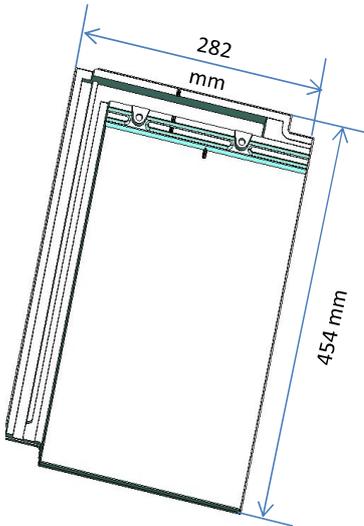
FABRICANTE:	BMI ROOFING SYSTEMS, S.L.U.	 Producto Certificado
LOCALIDAD:	ALMANSA (ALBACETE)	
DESIGNACIÓN DEL MODELO:	TEJA PLANA CON ENCAJE UNE EN 1304	
NOMBRE COMERCIAL:	LÓGICA PLANA / LÓGICA EMOTIONS	

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)
Dimensiones nominales (mm)							
Individuales	X	Longitud	454	282	Tolerancia en longitud (%)	± 2,0	± 2,0
De recubrimiento							
Tejas curvas				Tolerancia en anchura (%) (no aplicable a tejas curvas)			
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 (%)		≤ 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				Valor medio	UNE EN 539-1	≤ 0,8	≤ 0,8
Impermeabilidad (D.2 RP 34.02)	X	SI	NO				
Heladicidad (D.3 RP 34 02)	X	X					

ESQUEMA DEL MODELO				Valor medio	D.2 RP 34.02	≤ 0,3	≤ 0,3
							

Resistencia a flexión (N)	UNE EN 538	≥ 900	≥ 900
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 (t1/t2/t3)	Broof (t1/t2/t3)

Información adicional aportada por el fabricante ⁽¹⁾	
Masa unitaria (expresada en gramos):	4100
N° de tejas/m ² (expresadas con un decimal):	11
Distancia aproximada entre rastreles (cm):	32 - 37,5
Acabados superficiales:	Gama Lógica Emotions Gama Lógica Plana Consultar catálogo actualizado del fabricante www.bmigroup.com/es
Coloraciones en masa:	Rojo, Marrón (según acabados)
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 www.bmigroup.com/es . Pendiente mínima de instalación para toda Europa: 25% / 14° : 320 mm 37% / 20° : 355 mm 47% / 25° : 375 mm Juntas cruzadas En todos los casos se recomienda lámina impermeable Para más información consulte a nuestro departamento técnico BMI Expert

Caballote Universal, Caballote a 3 aguas Universal, Final de Caballote Universal, Tapa de Caballote Universal, Caballote Plano, Caballote a 3 aguas Plano, Final de Caballote plano, Tapa de Caballote Plano, Remate angular, Remate Lateral Derecho, Remate Lateral Izquierdo, Teja de Ventilación, Teja Soporte de Chimenea, Chimenea, Tapa Salida de Humos, Media Teja, Teja de Alero, Teja doble ensamble, Media teja doble ensamble

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.

Las piezas se podrán hidrofugar a petición del cliente