

# AENOR



## Certificado AENOR de Producto



034/001699

AENOR certifica que la organización

### MAZARRÓN TEJAS, S.L.

con domicilio social en CM PALOMEQUEJO, S/N 45230 NUMANCIA 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 1460207 (ver anexo)

elaboradas en CM DE PALOMEQUEJO, S/N 45230 NUMANCIA 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.

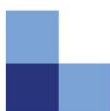
Este certificado anula al 034/001699, de fecha 2022-11-20

Primera emisión 2010-07-07



Modificación 2025-06-13

Expiración 2030-06-13

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: 1460207										
FABRICANTE:	MAZARRÓN TEJAS S.L.									
LOCALIDAD:	NUMANCIA DE LA SAGRA (TOLEDO)									
DESIGNACIÓN DEL MODELO:	TEJA CON ENCAJE LATERAL Y ENCAJE DE CABEZA UNE EN 1304									
NOMBRE COMERCIAL:	TEJA KLINKER 11 (TK11)									
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	461	Anchura	275	Tolerancia en longitud (%)	± 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	X							
Categoría 2		Método de ensayo 2								
Resistencia a la helada				Rectitud/Alabeo (%)	UNE EN 1024	≤ 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 (cm <sup>3</sup> /cm <sup>2</sup> * día)	UNE EN 539-1	≤ 0,5	≤ 0,5			
Impermeabilidad (D.2 RP 34.02)		SI	NO					Valor medio	≤ 0,6	≤ 0,6
Heladicidad (D.3 RP 34.02)		X						valor individual	≤ 0,3	≤ 0,3
ESQUEMA DEL MODELO					D.2 RP 34.02	≤ 0,4	≤ 0,4			
				Valor medio	UNE EN 538	≥ 1200	≥ 1200			
				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								
Nº de tejas/m <sup>2</sup> (expresadas con un decimal):		11,5-12,5								
Distancia aproximada entre rastreles (cm):		37,6-39,2 (38,5)								
Acabados superficiales:	Amplia gama de acabados en las familias Natural, Croma y Lumen. Ver catálogo actualizado.									
Coloraciones en masa:	Rojo y Marrón según acabado superficial.									
Tipo de fijaciones:	Rastrel Madera: Clip Secure y Clavos. Rastrel Metálico: Tornillo y Clip Secure									
Otra información:	50 años de garantía. 500 ciclos de resistencia al hielo. Ensayo ciclo de montaje completado en laboratorio homologado, solicitar test ensayo. Otras denominaciones: Mixta 11, Romane Mazarron. Pendiente mínima: 14%/25%. Consultar oficina técnica.									
Piezas especiales:										
Familia de piezas de Cumbreira Mixta, de Cumbreira XL, Lateral dcho e izdo Mixta, Remate Angular, Remates Oblicuos, Remates Curvos, Tapones de Caballete, Teja Ventilación, Teja Evacuadora de 130 y 200, Media Teja, Doble Almohadillado, Teja de Cristal, Ornamentales. Compatible con sistema AISLAMAZ, sistema HI-TECH 385. Se recomienda el uso de los complementos de cubierta de Cerámicas Mazarrón.										

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