

# AENOR

## Certificado AENOR de Producto Materiales de arcilla cocida para construcción



**034/001098**

AENOR certifica que la organización

### **HERMANOS DIAZ REDONDO, S.A.**

con domicilio social en CM DE LA BARCA, S/N 45291 COBEJA (Toledo - España)

suministra Tejas y piezas auxiliares de arcilla cocida

conformes con UNE-EN 1304:2014 (EN 1304:2013)

Nº Ficha Técnica 0160204 (ver anexo)

elaboradas en CM DE LA BARCA, S/N 45291 COBEJA (Toledo - España)

Esquema de certificación Este certificado se ha concedido de acuerdo con lo establecido en el Reglamento Particular de Certificación de AENOR RP 34.02.

Este certificado anula y sustituye al 034/001098, de fecha 2017-09-15

Fecha de primera emisión 2009-07-10

Fecha de modificación 2018-04-05

Fecha de expiración 2023-04-05

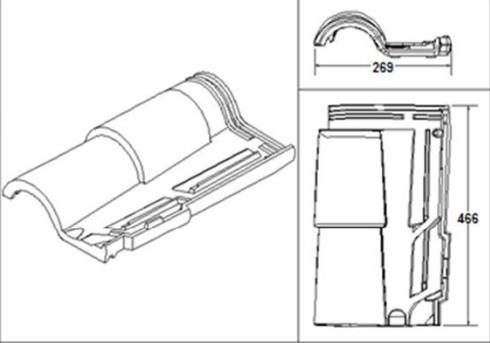
Rafael GARCÍA MEIRO  
Director General

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: 0160204**

Sello y firma	FABRICANTE:	HERMANOS DÍAZ REDONDO, S.A.			 AENOR Producto Certificado			
	LOCALIDAD:	COBEJA						
	DESIGNACIÓN DEL MODELO:	TEJA CON ENCAJE LATERAL Y ENCAJE DE CABEZA UNE EN 1304						
	NOMBRE COMERCIAL:	OCCITANIA ROJA / OCCITANIA MARRÓN						
<b>CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL PRODUCTO</b>								
<b>VALORES GARANTIZADOS POR EL FABRICANTE</b>				<b>EXIGIDOS POR AENOR</b>				
<b>PARAMETROS OBLIGATORIOS</b>								
<b>Dimensiones nominales (mm)</b>			Características estructurales (% defectos)	UNE ISO 2859-1	LCA 2,5 (I)	LCA 2,5 (I)		
	Longitud	Anchura						
Individuales	X	466	269	Tolerancia en longitud (%)	UNE EN 1024	± 2,0	± 2,0	
De recubrimiento								
<b>Tejas curvas</b>			Tolerancia en anchura (%) (no aplicable a tejas curvas)	UNE EN 1024	± 2,0	± 2,0		
	Anchura máxima	Anchura mínima						
<b>Impermeabilidad</b>			Uniformidad de perfiles transversales (mm) (Solo para tejas curvas)	UNE EN 1024	N/A	N/A		
Categoría 1	X	Método de ensayo 1					X	
Categoría 2		Método de ensayo 2						
<b>Resistencia a la helada</b>			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)								
<b>PARAMETROS OPCIONALES ANEXO D RP 34 02</b>								
		SI	NO	Impermeabilidad (cm <sup>3</sup> /cm <sup>2</sup> * día)	UNE EN 539-1	≤ 0,5	≤ 0,5	
Impermeabilidad (D.2 RP 34.02)			X					Valor medio
Heladicidad (D.3 RP 34.02)			X					valor individual
<b>ESQUEMA DEL MODELO</b>					D.2 RP 34.02	N/A	N/A	
				Valor medio				
				valor individual				
				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	Broof					
<b>Información adicional aportada por el fabricante <sup>(1)</sup></b>								
Masa unitaria (expresada en gramos):				3840				
N° de tejas/m <sup>2</sup> (expresadas con un decimal):				11,4				
Distancia aproximada entre rastreles (cm):				42				
Acabados superficiales:		ENVEJECIDA, CREMA ENVEJECIDA, CREMA FLAMEADA, CREMA FOGUEADA, ETC...						
Coloraciones en masa:		ROJO / MARRÓN						
Tipo de fijaciones:				TACONES, AGUJERO PARA CLAVO Y GRAPAS O CLIPS				
Otra información:				Paso longitudinal: 416 mm. Paso transversal: 204 mm				
<b>Piezas especiales:</b>								
CUMBRERA COMUN, CUMBRERA DOBLE HEMBRA, FINAL CUMBRERA O LIMATESA, CUMBRERA TRES VIAS, REMATE LATERAL BAJO TEJA DERECHO, REMATE LATERAL BAJO TEJA IZQUIERDO, MEDIA TEJA LONGITUDINAL OCCITANIA, VENTILADORA OCCITANIA, FRONTON O ESCUDO, CUÑA, DOBLE TEJA OCCITANIA, LINTERNA, CHIMENEA, MEDIA TEJA TRANSVERSAL OCCITANIA, PIEZA ANTI-NIDOS Y DOBLE SOPORTE CHIMENEA OCCITANIA.								

<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.

Las piezas se podrán hidrofugar a petición del cliente