

# AENOR

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



**034/001095**

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 0160201 (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 034/001095, de fecha 2015-04-14

Fecha de primera emisión 2009-07-10

Fecha de modificación 2017-08-21

Fecha de expiración 2022-08-21


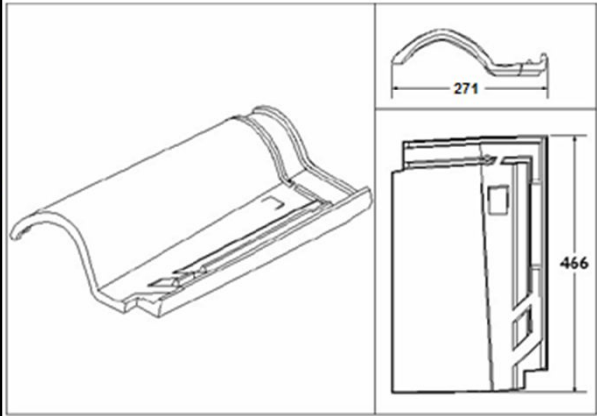
Rafael GARCÍA MEIRO  
Director General

Original Electrónico

AENOR INTERNACIONAL S.A.U.  
Génova, 6. 28004 Madrid. España  
Tel. 91 432 60 00.- [www.aenor.com](http://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: 0160201**

Sello y firma	FABRICANTE:		HERMANOS DIAZ REDONDO, S.A		 Producto Certificado		
	LOCALIDAD:		COBEJA				
	DESIGNACIÓN DEL MODELO:		TEJA CON ENCAJE LATERAL Y ENCAJE DE CABEZA UNE EN 1304				
	NOMBRE COMERCIAL:		MIXTA ROJA / MIXTA MARRÓN				
	<b>CARACTERÍSTICAS DECLARADAS</b>			<b>VALORES EXIGIDOS POR AENOR</b>			
	<b>PARÁMETROS OBLIGATORIOS</b>						
	<b>Dimensiones nominales (mm)</b>			Características estructurales (% defectos)			
			Longitud	Anchura	UNE EN 1304	≤ 2,5	
	Individuales	X	466	271	Tolerancia en longitud (%)	± 2,0	
	Tejas curvas			Tolerancia en anchura (%) (no aplicable a tejas curvas)			
		Anchura máxima	Anchura mínima		± 2,0		
Impermeabilidad			Uniformidad de perfiles transversales (mm) (Sólo para tejas curvas)				
Categoría 1	X	Método de ensayo 1	X	UNE EN 1024	≤ 15		
Categoría 2		Método de ensayo 2					
Resistencia a la helada			Rectitud/Alabeo (%)				
Nivel 1 (nº ciclos superados sin daños ≥ 150)		X		L > 300 mm	≤ 1,5		
Nivel 2 (nº ciclos superados sin daños ≥ 90)				L ≤ 300 mm	≤ 2,0		
<b>PARAMETROS OPCIONALES ANEXO D RP 34 02</b>			Impermeabilidad (cm <sup>3</sup> /cm <sup>2</sup> * día)				
		SI	NO	Valor medio	UNE EN 539-1		
Impermeabilidad (D.2 RP 34.02)			X	valor individual	≤ 0,6		
Heladicidad (D.3 RP 34 02)			X	Valor medio	D.2 RP 34.02		
<b>ESQUEMA DEL MODELO</b>			valor individual				
			Resistencia a flexión (N)			UNE EN 538	
			Resistencia a la helada (ciclos)			UNE EN 539-2	≥ 1200
						D.3 RP 34.02	≥ 150
							N/A
			Reacción al fuego			UNE EN 13501-1	A1
			Comportamiento frente al fuego			UNE EN 13501-5	Broof
<b>Información adicional aportada por el fabricante <sup>(1)</sup></b>							
Masa unitaria (expresada en gramos):				3800			
Nº de tejas/m <sup>2</sup> (expresadas con un decimal):				11,5			
Distancia aproximada entre rastreles (cm):				38,7			
Acabados superficiales:				ENVEJECIDA, FUGUEADA, FLAMEADA, PROVENZAL, URDESA, CASARES, MEDINA, SERENA, RIOJA, MONFRAGUE, NATURA, ETC			
Coloraciones en masa:				ROJO / MARRÓN			
Tipo de fijaciones:				TACONES, AGUJERO PARA CLAVO Y GRAPAS O CLIPS			
Otra información:				Paso longitudinal de montaje: 389 mm. Paso transversal de montaje: 218 mm.			
<b>Piezas especiales:</b>							
CUMBRERA COMUN, CUMBRERA DOBLE HEMBRA, FINAL CUMBRERA O LIMATESA, CUMBRERA TRES VIAS, FRONTON O ESCUDO, REMATE LATERAL BAJO TEJA DERECHO, REMATE LATERAL BAJO TEJA IZQUIERDO, LINTERNA, CHIMENEA, VENTILADORA MIXTA, MEDIA TEJA LONGOTUDINAL MIXTA, DOBLE TEJA MIXTA, PIEZA ANTI-NIDOS, DOBLE SOPORTE MIXTA CHIMENEA, CUÑA Y MEDIA TEJA TRANSVERSAL MIXTA							

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)

<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