



**CERÁMICA LA ESCANDELLA, S.A.**  
Ctra. Novelda, km 2.5  
03698 AGOST – ALICANTE  
ESPAÑA

**6**



**034-06702CE**

**EN 1304:2013**

**Tejas y piezas especiales de arcilla cocida**



**Tejas y piezas especiales de arcilla cocida para uso en la cubierta de tejado y el revestimiento exterior de muros**

<b>Resistencia a flexión</b>	<b>Cumple</b>
<b>Comportamiento al fuego exterior</b>	<b>Se considera que cumple</b>
<b>Reacción al fuego</b>	<b>A1</b>
<b>Impermeabilidad al agua</b>	<b>Conforme a categoría 1, método de ensayo 1.</b>
<b>Dimensiones y tolerancias dimensionales</b>	<b>Cumple</b>
<b>Durabilidad</b>	<b>Nivel 1 (150 ciclos) método EN 539-2</b>

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES		(4)
Nº: 034-06702CE		 <p>CERÁMICA LA ESCANDELLA, S.A. Ctra. Novelda, mk 2,5 03698 AGOST ALICANTE</p>
(1) Identificación producto tipo	Tejas y piezas especiales de arcilla cocida	
(2) Identificación producto	Teja mixta pequeña roja, marrón o engobada	441 x 263
	Teja mixta grande roja, marrón o engobada	470 x 286
	Teja plana roja, marrón o engobada	466 x 260
	Teja planum roja, marrón o engobada	440 x 280
	Teja visum roja, marrón o engobada	280 x 480
	Teja viena roja, marrón o engobada	470 x 260
	Teja curva 50 roja, marrón o engobada	500x220x163
	Teja curva 50 con tacones roja, marrón o engobada	495x220x170
	Teja curva 45 roja, marrón o engobada	450x220x160
	Teja curva 42 roja, marrón o engobada	400x220x180
	Teja curva 40 roja, marrón o engobada	396x182x127
	Teja curva 40 placa roja, marrón o engobada	400x160x112
	Teja mixta pequeña paja o engobada	445 x 273
	Teja mixta grande paja o engobada	471 x 290
	Teja plana paja o engobada	470 x 260
	Teja curva 50 paja o engobada	500x220x168
	Teja curva 40 paja o engobada	400x185x128
Teja mixta pequeña esmaltada	441 x 263	
Teja mixta grande esmaltada	470 x 286	
Teja plana esmaltada	466 x 260	
Teja curva 50 esmaltada	500x220x170	
Teja curva 40 esmaltada	400x182x130	
(3) Uso o usos previstos	Cubierta, tejado y revestimiento exterior muro	
(5) No relevante		
(6) Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones	4	
(7) No relevante		
(8) No relevante		
(9) Declaración de prestaciones		
Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Resistencia a la rotura por flexión	Cumple	EN 1304:2013
Comportamiento al fuego exterior	Se considera que cumple	
Reacción al fuego	A1	
Impermeabilidad al agua	Conforme a categoría 1, método ensayo 1	
Dimensiones y tolerancias dimensionales	Cumple	
Durabilidad	Nivel 1 (150 ciclos) método EN 539-2	
(10) Las prestaciones del producto identificado en el punto (1) y (2) son conformes con las prestaciones declaradas en el punto (9). La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante identificado en el punto (4).		
Nombre:	Fco. Noé Román Pellín	
Cargo:	Director General	
Lugar y fecha de emisión:	Agost 15 de diciembre de 2014	

  
 Cerámica La Escandella, S.A.  
 Ctra. Novelda, Km. 2,5  
 03698 AGOST ALICANTE  
 Tel: (+34) 965 691 783  
 Fax: (+34) 965 691 892  
 C.I.F. A-034909

**MARCA AENOR PARA TEJAS Y PIEZAS AUXILIARES DE ARCILLA COCIDA**  
**N° DE FICHA TÉCNICA: 0670201**

Sello y firma	FABRICANTE:		CERÁMICA LA ESCANDELLA, S.A.		AENOR  Producto Certificado		
	LOCALIDAD:		AGOST - ALICANTE				
	DESIGNACIÓN DEL MODELO:		TEJA CURVA UNE EN 1304				
	NOMBRE COMERCIAL:		TEJA CURVA PEQUEÑA ROJA				
	<b>CARACTERÍSTICAS DECLARADAS</b>			<b>VALORES EXIGIDOS POR AENOR</b>			
	<b>PARÁMETROS OBLIGATORIOS</b>						
	<b>Dimensiones nominales (mm)</b>			Características estructurales (% defectos)		UNE EN 1304	≤ 2,5
		Longitud	Anchura				
	Individuales	X	396		Tolerancia en longitud (%)		± 2,0
	De recubrimiento						
<b>Tejas curvas</b>			Tolerancia en anchura (%) (no aplicable a tejas curvas)		UNE EN 1024	± 2,0	
	Anchura máxima	Anchura mínima					
	182	127		Uniformidad de perfiles transversales (mm) (Sólo para tejas curvas)		≤ 15	
<b>Impermeabilidad</b>							
Categoría 1	X	Método de ensayo 1	X				
Categoría 2		Método de ensayo 2					
<b>Resistencia a la helada</b>			Rectitud/Alabeo (%)		UNE EN 539-1	≤ 1,5	
Nivel 1 (n° ciclos superados sin daños ≥ 150)		X					
Nivel 2 (n° ciclos superados sin daños ≥ 90)				L > 300 mm		≤ 2,0	
<b>PARAMETROS OPCIONALES ANEXO D RP 34 02</b>			Impermeabilidad (cm3/cm2 * día)		UNE EN 539-1	≤ 0,5	
	SI	NO					
Impermeabilidad (D.2 RP 34.02)		X					
Heladicidad (D.3 RP 34 02)		X		D.2 RP 34.02		N/A	
<b>ESQUEMA DEL MODELO</b>							
			Valor medio		D.2 RP 34.02	N/A	
							valor individual
			Valor medio		UNE EN 538	≥ 1000	
							valor individual
			Resistencia a flexión (N)		D.3 RP 34.02	N/A	
							Resistencia a la helada (ciclos)
			Reacción al fuego		UNE EN 13501-5	Broof	
							Comportamiento frente al fuego
			Masa unitaria (expresada en gramos):		1600		
			N° de tejas/m <sup>2</sup> (expresadas con un decimal):		28		
Distancia aproximada entre rastreles (cm):							
Acabados superficiales:		Decoración superficial con engobes coloreados.					
Coloraciones en masa:							
Tipo de fijaciones:							
Otra información:							
<b>Piezas especiales:</b>							

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)

a.- Fabricación propia: cumbre - teja ventilación - tapón - remate cumbre - soporte chimenea - remate lateral. b.- Fabricación subcontratada: chimenea - piña - pirulí.

<sup>(1)</sup> AENOR no ejerce ningún control sobre dicha información, por lo que no se responsabiliza de la veracidad de la misma.