
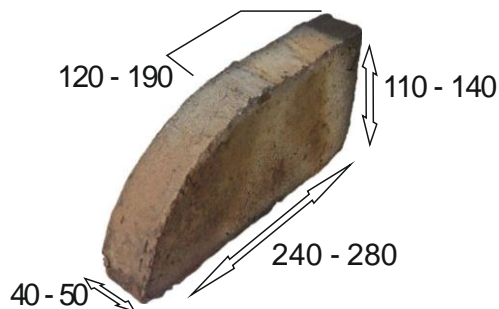


DECLARACION DE PRESTACIONES

RF: MA40C 2013

PRODUCTO TIPO:	Pieza de arcilla cocida para la fabrica de albañileria, tipo HD	 Cerámica Las Losas, S.L. Ctra CM401 (km10) 45160 Guadamur - Toledo - Spain
NOMBRE COMERCIAL:	LADRILLO CERAMICO RUSTICO MANUAL REFRACTARIO CURVO CARA VISTA	
USO PREVISTO:	Para uso en elementos exteriores e interiores, con exigencias estructurales acústicas, térmicas y de resistencia frente al fuego.	
SISTEMA DE EVALUACIÓN Y VERIFICACIÓN DE LA CONSTANCIA DE LAS PRESTACIONES:	4	

ESQUEMA DEL MODELO EN mm



PRESTACIONES DECLARADAS

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas
Medidas: Largo x Ancho x Espesor	240/ 280 X 140/ 110 X 120/ 190 X 40- 50 mm	EN-771-1:2011
Peso:	240 X 110 X 120 X 50 = 2,2 kg 240 X 110 X 120 X 40 = 1,75 Kg 280 X 140 X 190 X 50 = 3 Kg 280 X 140 X 190 X 40 = 2,4 Kg	
Resistencia media a la compresión:	>40N/mm²	
Resistencia a la compresión normalizada:	>30 N/mm²	
Tipo de refrentado:	Por desbaste.	
Succión:	<1,55 kg/m² min	
Absorción de agua:	< 9%	
Expansión por humedad:	<0,10 mm/m	
Contenido en sales solubles:	Producto no eflorescido: Clase S2	
Reacción al fuego:	Euroclase S2	
Densidad absoluta seca:	1990 kg/m³	
Densidad aparente:	1920 kg/m³	
Conductividad térmica equivalente:	0,39 W/mK.	
Resistencia al hielo / deshielo:	NO HELADIZO	

Las prestaciones del producto identificado son conformes con las prestaciones declaradas en la tabla.
La presente declaración de prestaciones se emite bajo la sola responsabilidad de **Cerámica Las Losas S.L.**

Nombre y cargo: **Osmundo Barrios Perez, administrador unico.**

Lugar y fecha de emisión: **Guadamur (Toledo) 1 de Julio de 2013**