
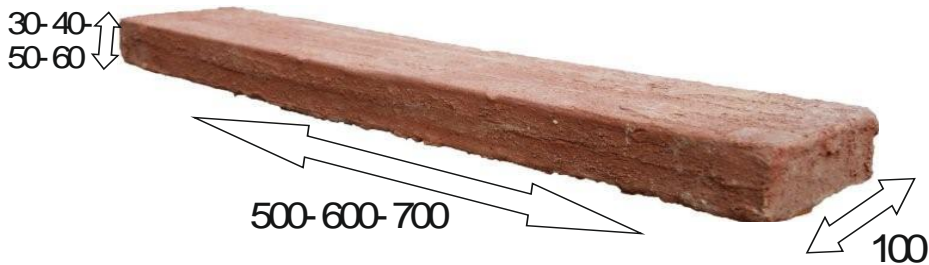


# DECLARACION DE PRESTACIONES

RF: MRSUPERLARGO 2013

PRODUCTO TIPO:	Pieza de arcilla cocida para la fabrica de albañileria, tipo HD	 <p>Cerámica Las Losas, S.L. Ctra CM401 (km10) 45160 Guadamur - Toledo - Spain</p>
NOMBRE COMERCIAL:	LADRILLO CERAMICO RUSTICO MANUAL ROJO SUPERLARGO 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: <b>4</b>		

## ESQUEMA DEL MODELO EN mm



## PRESTACIONES DECLARADAS

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas
Medidas: Largo x Ancho x Espesor	<b>500 X 100 X 30- 40- 50- 60 mm</b> <b>600 X 100 X 30- 40- 50- 60 mm</b> <b>700 X 100 X 40- 50- 60 mm</b>	EN-771-1:2011
Peso:	500 x 100 x 30 = <b>2,8 kg</b> 500 x 100 x 40 = <b>3,7Kg</b> 500 X 100 X 50 = <b>4,7 Kg</b> 600 x 100 x 30 = <b>3,4Kg</b> 600 X 100 X 40 = <b>4,5Kg</b> 600 x 100 x 50 = <b>5,7Kg</b> 700 x 100 x 40 = <b>5,3Kg</b> 700 x 100 x 50= <b>6,6Kg</b> 700 x 100 x 60 = <b>8Kg</b>	
Resistencia media a la compresión:	<b>&gt;35N/mm<sup>2</sup></b>	
Resistencia a la compresión normalizada:	<b>&gt;28 N/mm<sup>2</sup></b>	
Tipo de refrentado:	<b>Por desbaste.</b>	
Succión:	<b>&lt;1,75 kg/m<sup>2</sup> min</b>	
Absorción de agua:	<b>&lt; 12%</b>	
Expansión por humedad:	<b>&lt;0,65 mm/m</b>	
Contenido en sales solubles:	<b>Producto no eflorescido: Clase S2</b>	
Reacción al fuego:	<b>Euroclase S2</b>	
Densidad absoluta seca:	<b>2000 kg/m<sup>3</sup></b>	
Densidad aparente:	<b>1760 kg/m<sup>3</sup></b>	
Conductividad térmica equivalente:	<b>0,39 W/mK.</b>	
Resistencia al hielo / deshielo:	<b>NO HELADIZO</b>	

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 **Ceramica Las Losas S.L.**

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

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