

 MALPESA		DECLARATION OF PERFORMANCE Nº 0088.03	
Unique identification of product type:	CL U: TENERIFE		
Designation code:	CL U I 20 1130 (D1) 239x115x37-50-75 C L0,35 T2 R2 E(3,2) N1850 (D1) G2 FR40 F1 B0,15 V5/10 W≤6 I≤0,6		
Intended use:	Piece CL U for unprotected masonry and load bearing or non-load bearing masonry structures		
Manufacturer:	CERÁMICA MALPESA S.A. Autovía A-4 km 303, 23710 Bailén (JAÉN) ESPAÑA		
Assessment and verification of constancy of performance:			2+
Harmonised technical specification: EN 771-1:2011+A1 :2015			

PRESTACIONES DECLARADAS							
CARACTERÍSTICAS ESENCIALES		MÉTODO DE COMPROBACIÓN	PRESTACIONES				
Dimensions (mm)		EN 772-16	Forma				
			Regular	Plaqueta I	Plaqueta II	Dintel	Especial
			239*115* (37-50-75)	239*115*(37-50-75) 239*80(37-50-75) 239*60*(37-50-75)	239*20* (37-50-75)	239*115* (50-75)	NPD
Dimensional tolerances	Mean	EN 772-16	T2			NPD	
	Range		R2			NPD	
Configuration		EN 1996 1-1	Grupo 2		Grupo 1S	Grupo 4	NPD
Compressive strength (perpendicular to bed face)		UNE-EN 772-1+A1	≥ 20 N/mm²	NPD			
Category		EN 771-1	I	NPD			
Moisture movement			NPD				
Bond strength		Annex C EN 998-2	≥ 0.15 N/mm²				
Active soluble salts content		EN 772-5	Class S2				
Reaction to fire		Commission Decision 2000/605/EC	Euroclass A1				
Water absorption		EN 772-21	≤ 6 %				
Initial rate of water absorption		EN 772-11	≤ 0.6 kg/(m2*min)				
Water vapour permeability		Annex A EN 1745	5/10				
Gross dry density		EN 772-13	1850 kg/m³		NPD		
Net dry density			1130 kg/m³		NPD		
Tolerance		EN 771-1	D1				
Thermal conductivity λ ₁₀ , dry, unit value		EN 1745 (Calculated: P4)	0.35 W/(m·K)	NPD			
			(0.180-0.180-0.210) m²*K/W	NPD			
Freeze/thaw resistance		EN 772-22	Class F1				
Sustancias peligrosas		—	NPD				

- Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas.
- La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) nº 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba indicado.
- Firmado por y en nombre del fabricante por:

11058116S
EDESIO CÉSAR
FERNANDEZ
(R: A23016157)

Firmado digitalmente por
11058116S EDESIO CÉSAR
FERNANDEZ (R: A23016157)
Fecha: 2026.06.10 20:06:47 +02'00'