

DECLARACIÓN DE PRESTACIONESNº CU0691409

1. Código de identificación único del producto: Machetón de 33

MODELO: PIEZA P ALIGERADA (G3) CAT II R-3,0 de 322 x 142 x 66

CODIGO DE DESIGNACION: CL - P - II - 3 - 800(D1) - 322x142x66 - A - L0,290 - E(4,4,4) - N1750(D1) - G3 - FR55 - B0,15 - V50/100 - M≤0,5

2. Uso previsto: elementos exteriores/interiores con exigencias acústicas, térmicas y de fuego; fábricas estructurales sustentadas; junta corriente de mortero

3. Nombre y dirección del fabricante

Cerámica Utzubar S.L.

Carretera NA-2410, Km. 20 31820 Etxarri-Aranatz (NAVARRA)

- 4. Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones. 4
- 5. Prestaciones declaradas.

	Característica	Prestaciones	Norma annonizada		
		Longitud	322		
Dimensiones	Anchura		142		
		Altura	66		
Tolerancias	Tolerancia del valor medio en cada dimensión (T)		T1		
	Intervalo (R)		R1		
dimensionales	Planicidad de las caras de apoyo		≤4,0		
	Paralelismo de las caras de apoyo		NPD		
	F	orma y características	G3		
Configuración	% de huecos (volumen de todos los huecos formados)		55%	EN 771-1:2011 +A1:2015	
	Volumen del mayor hueco (% volumen bruto)		≤12,5		
	Espesor de los tabiquillos interiores y exteriores		Ext ≥6.0 Int ≥3.0		
	Espesor combinado de los tabiquillos interiores y exteriores		≥20		
Resi	stencia a comp	presión media	≥3.0		
Estabilidad dimensional (Expansión por humedad)			≤ 0.5		
Resistencia a la adhesión			0.15		
Contenido en sales solubles activas			S0		
Reacción al fuego			A1		
Absorción de agua			N/A		
			≤ 18.0		
Permeabilidad al vapor de agua			5/10		
Aislamiento acústico al ruido aéreo directo (Densidad aparente y tolerancia)			800 (±10%)		
Resistencia térmica (de	(Conductividad térmica) terminada λ _(10, dn) pieza (W/m x K)		0.290		
a través de)	Densidad y configuración		1750 (±10%)		
Durabilida	ad (Resistencia	al hielo/deshielo)	F0		
	Sustancias pe		NPD		

La prestación del producto identificado anteriormente es conforme con las prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite de acuerdo con el Reglamento (UE) nº305/2011, bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante identificado anteriormente

Firma: Miguel trisarri Oroz Aponteracio

Lugar y Fecha de emisión: Etxarri-Aranatz a 6 de marzo de 2025



Cerámica Utzubar S.L Carretera NA-2410, km 20 31820 Etxarri-Aranatz (NAVARRA)



06

Declaración de préstaciones:

Nº CU0691409

MODELO:

PIEZA P ALIGERADA (G3) CAT II R-3,0 de 322 x 142 x 66

CODIGO DE DESIGNACION:

CL - P - II - 3 - 800(D1) - 322x142x66 - A - L0,290 - E(4,4,4) - N1750(D1) - G3 - FR55 - B0,15 - V50/100 - M≤0,5

NOMBRE COMERCIAL:

Machetón de 33

NORMA ARMONIZADA

EN 771-1:2011+A1:2015

USO PREVISTO:

ELEMENTOS EXTERIORES/INTERIORES CON EXIGENCIAS ACÚSTICAS, TÉRMICAS Y DE FUEGO; FÁBRICAS ESTRUCTURALES

SUSTENTADAS; JUNTA CORRIENTE DE MORTERO

ESQUEMA DEL MODELO



			CARACTERIST	ICAS TECNICAS D	E LA PIEZA	
Característica			Normativa	Valor garantizado por el fabricante		
exfoliaciones / laminaciones		ninaciones	Manual makes Contained	Ninguna pieza exfoliada / laminada		
Aspecto y estructura	piezas fisuradas		adas	Visual sobre 6 piezas	≤ 2 piezas fisuradas	
					≤ 1 pieza desconchada	
	piezas desconchadas			UNE 67039 EX	Dimensión media de los desconchados en caras no perforadas 15 mm	
Tolerancias dimensionales (mm)		largo (I)		UNE-EN 772-16		±7
	Valor medio ancho (a)				T1 _	± 5
			grueso (h)			±3
	Recorrido largo (I) ancho (a)					± 11
			The state of the s		R1	±7
			grueso (h)		7,77	± 5
Espesor de pared par		pared	exterior		≥ 6,0 ≥ 3,0	
(mm)		tabiquillo				
Paralelismo de caras (C	Ortogona	alidad) (mm)			N/A	
Planicidad de las caras (mm)	_		> 300 mm	UNE-EN 772-20	≤ 4,0	
	Diagonal	300	≥1≥250 mm		≤ 4,0	
	Dia		≤ 250 mm		≤ 4,0	
Porcentaje de huecos (%)	- water law		UNE-EN 772-3	55	
Tolerancia admitida so		huecos			Mín: 50 - Máx: 60	
Volumen del mayor hueco (% del bruto)			UNE-EN 772-3/9/16	≤ 12,5		
Espesor combinado de tabiquillos (%)			UNE-EN 772-16	≥ 20,0		
Succión (Kg/(m² x min))				UNE-EN 772-11	N/A	
Resistencia normalizada característica (N/mm2)			0)		≥ 3,0	
			UNE-EN 772-1	Cara de apoyo según RL-88: Tabla		
Densidad	Absoluta (Kg/m³)		a (Kg/m³)	UNE-EN 772-13	1.750	
	Aparente (Kg/m³) Tolerancia (%)				800	
				D1		
Masa (g)			Anexo D RP 34.14	Valor mínimo garantizado por grueso: 2.300		
Durabilidad (Resistence	ia a la h	elada)		UNE 67028 EX		F0 sin necesidad de ensayo
Propiedades térmicas (Método				Valor tabulado del Catálogo de Elementos Constructivos	
A _{pieza} (W/m x k) R _{muro} (m x k/w)			Catálogo CTE	0,290		
				0,330		
Permeabilidad al vapor de agua - µ			UNE-EN 1745	5/10		
Contenido en sales solubles activas			UNE-EN 772-5		S0	
Expansión por humedad (mm/m)			UNE 67036	≤ 0,5		
Reacción al fuego % materia orgánica ≤ 1 %			UNE-EN 13501-1	A1		
Adherencia (N/mm²)			Anexo C UNE-EN 998-2	0,15		
Piezas especiales					NO	
Observaciones:				, the same of the		

El espesor combinado declarado es el correspondiente al sentido del flujo de calor en la fábrica

