

DECLARACIÓN DE PRESTACIONESNº CU0691411

1. Código de identificación único del producto: Machetón de 33x20

MODELO: PIEZA P ALIGERADA (G3) CAT II R-3,0 de 322 x 190 x 66

CODIGO DE DESIGNACION: CL - P - II - 3 - 800(D1) - 322x190x66 - A - L0,290 - E(4,4,4) - N1750(D1) - G3 - FR55 - B0,15 - 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 armonizada		
		Longitud	322		
Dimensiones	Anchura		190		
		Altura	66		
Tolerancias dimensionales	Tolerancia del valor medio en cada dimensión (T)		T1		
	Intervalo (R)		R1		
	Planicidad de las caras de apoyo		≤4,0		
	Paralelismo de las caras de apoyo		NPD		
Configuración	F	orma y características	G3		
	% de hueco	os (volumen de todos los huecos formados)	55%		
	Volumen del mayor hueco (% volumen bruto)		≤12,5	EN 771-1:2011 +A1:2015	
	Espesor de los tabiquillos interiores y exteriores		Ext ≥6.0 Int ≥3.0		
	Espesor combinado de los tabiquillos interiores y exteriores		≥20		
Res	istencia a comp	≥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		
			N/A		
Absorción de agua			≤ 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			
Durabilid	ad (Resistencia	F0			
VIII VIII VIII VIII VIII VIII VIII VII	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: Migue Irisaeri Oroz Apoderodo

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 CU0691411

MODELO:

PIEZA P ALIGERADA (G3) CAT II R-3,0 de 322 x 190 x 66

CODIGO DE DESIGNACION:

CL - P - II - 3 - 800(D1) - 322x190x66 - A - L0,290 - E(4,4,4) - N1750(D1) - G3 - FR55 - B0,15 - M≤0,5

NOMBRE COMERCIAL:

Machetón de 33x20 EN 771-1:2011+A1:2015

NORMA ARMONIZADA USO PREVISTO:

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

SUSTENTADAS; JUNTA CORRIENTE DE MORTERO

ESQUEMA DEL MODELO



		Why to	CARACTERIST	TICAS TECNICAS D	E LA PIEZA	
Característica				Normativa	Valor garantizado por el fabricante	
	exfoliaciones / laminaciones		Visual sobre 6 piezas	Ninguna pieza exfoliada / laminada		
Aspecto y	piezas fisuradas			≤ 2 piezas fisuradas		
				UNE 67039 EX	≤ 1 pieza desconchada	
estructura		piezas desconchadas			Dimensión media de los desconchados en caras no perforadas 4 15 mm	
Tolerancias dimensionales (mm)		largo (I)				±7
	Valor medio ancho (a)			T1	± 6	
		grueso (h)			L	± 3
	11	Recorrido largo (I) ancho (a) grueso (h)				± 11
	Re			UNE-EN 772-16	R1 [± 8
						± 5
Espesor de pared		pared exterior			≥ 6,0	
(mm)		tabiquillo			≥ 3,0	
Paralelismo de caras (Ortogonalidad) (mm)				N/A		
Planicidad de las	lan		> 300 mm	UNE-EN 772-20	≤ 4,0	
	Diagonal		≥ l ≥ 250 mm		≤ 4,0	
		l ≤ 250 mm			≤ 4,0	
Porcentaje de huecos	(%)			UNE-EN 772-3	55	
Tolerancia admitida so					Mín: 50 - Máx: 60	
Volumen del mayor hu				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)			UNE-EN 772-1	≥ 3,0 Cara de apoyo según RL-88: Tabla		
Densidad	La razione	Absoluta (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: 3.100		
Durabilidad (Resistencia a la helada)			UNE 67028 EX	F0 sin necesidad de ensayo		
Propiedades térmicas (Método) \$\lambda_{\text{pieza}} \text{ (W/m x k)} \\ \text{R}_{\text{muro}} \text{ (m x k/w)}			Catálogo CTE	Valor tabulado del Catálogo de Elementos Constructivos		
				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:	730 MIN					

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

(The

Fecha de emisión: 03-06-2025