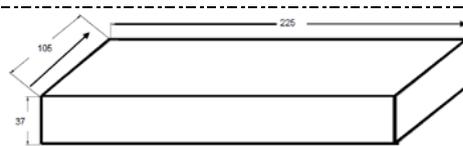


DECLARACIÓN DE PRESTACIONES N°: 008 – RPC01072013

1. Código de identificación único del producto: RÚSTICO 225x105x35
2. Uso(s) previsto(s): Pieza U con uso previsto en fábrica de albañilería no protegida
3. Fabricante: SAN JACINTO DE BAILÉN, S.L.
CTRA. CÓRDOBA - VALENCIA, KM. 109
23710 BAILÉN (JAÉN)
info@sanjacintodebailen.com
4. Sistema(s) de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones: Sistema 4
5. Norma armonizada EN 771:2011+A1:2015
6. Organismo(s) notificado(s) ---
7. Prestación(es) declarada(s)

Características esenciales		Prestaciones	
Dimensiones	Longitud (mm):	225	
	Ancho (mm):	105	
	Alto (mm):	35	
Tolerancia		Tm	
Rango		R1	
Configuración	Forma y características		
	Porcentaje de huecos:	Grupo G1S	
	Planicidad de las caras:	NPD	
	Paralelismo de las caras:	NPD	
Resistencia a compresión normalizada	Categoría	Pieza de categoría	
	Resistencia a compresión media	≥ 10,0 N/mm ²	
	Dirección de la carga	Perpendicular a las caras de apoyo	
Estabilidad dimensional		NPD (no destinado a la ejecución de elementos sujetos a requisitos estructurales)	
Resistencia a la adherencia		0,15 N/mm ² (con morteros de uso corriente y ligeros [L])	
Contenido en sales solubles activas		S2	
Reacción al fuego		Euroclase A1 (% Materia orgánica ≤ 1 %)	
Absorción de agua		17%	
Tasa inicial de absorción de agua		2,8 kg/(m ² .min)	
Permeabilidad al vapor de agua		μ = 5/10	
Aislamiento acústico a ruido aéreo directo		Densidad aparente = 1580 kg/m ³ Desviación: Dm: 10% Véase configuración	
Resistencia térmica		NPD (no destinado a la ejecución de elementos sujetos a requisitos de aislamiento térmico)	
Durabilidad frente al hielo/deshielo		F2 (exposición)	
Sustancias peligrosas		NPD	

"Las prestaciones del producto identificado anteriormente es conforme con las prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite de acuerdo con el Reglamento (UE) n° 305/2011, bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante identificado anteriormente".

Firmado por y en nombre del fabricante por: **ANTONIO MALPESA TOBAR**

Lugar y fecha de emisión:

31/10/2022

Firma:

SAN JACINTO DE BAILÉN, S.L.
C.I.F.: B-23.788.267
Ctra. Córdoba - Valencia, Km. 109
23710 BAILÉN (Jaén)



SAN JACINTO DE BAILÉN, S.L.
 CTRA. CÓRDOBA - VALENCIA, KM. 109
 23710 BAILÉN (JAÉN)
 info@sanjacintodebailen.com

06

008 – RPC01072013

EN 771:2011+A1:2015

RÚSTICO 225x105x35

Pieza U con uso previsto en fábrica de albañilería no protegida

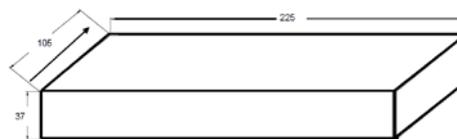
Categoría II

Dimensiones (mm): 225 x 105 x 35

Categoría de tolerancia: Tm

Categoría de intervalo: R1

Configuración:



Porcentaje de huecos: Grupo G1S

Planicidad de las caras: NPD

Paralelismo de las caras: NPD

Resistencia a compresión normalizada:

$\geq 10,0 \text{ N/mm}^2$

Estabilidad dimensional:

Perpendicular a las caras de apoyo

NPD

Resistencia a la adherencia:

$0,15 \text{ N/mm}^2$ (con morteros de uso corriente y ligeros [L])

Contenido en sales solubles activas:

S2

Reacción al fuego:

Euroclase A1 (% Materia orgánica $\leq 1 \%$)

Absorción de agua:

17%

Permeabilidad al vapor de agua:

$2,8 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{min})$

Permeabilidad al vapor de agua:

$\mu = 5/10$

Aislamiento acústico al ruido aéreo directo:

Densidad aparente seca (kg/m^3) = $1580 \text{ kg}/\text{m}^3$

Dm: $\pm 10 \%$

Véase configuración

Resistencia térmica:

NPD

Durabilidad frente al hielo/deshielo

F2 (exposición severa)

Sustancias peligrosas

NPD