DECLARACION DE PRESTACIONES

Código de identificación único del	100			
producto tipo:	150	ISOBRICK®		
Uso(s) previsto(s):	PIEZA P ALIGERADA (G4) de 324x 70 x 324 mm. para uso previsto en fábrica de albañilería protegida en elementos exteriores e interiores con junta fina de mortero.			
Fabricante:	Carrera de la Estanca s.n. Polígono Industrial Tejerías Sur 26500 Calahorra (La Rioja) Tel. 941133000 Email: info@ceramicadelaestanca.es			
Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones:	Sistema 4			
Norma Armonizada:	EN 771-1:2011+A1:2015			
	Prestaciones declaradas			
Caracterís	ticas esenciales	Prestaciones		
Dimensiones:		Largo:324mm Ancho:70mm Alto:324mm		
Tolerancias dimensionales:	Categoría de tolerancia:	T1+		
	Categoría de intervalo:	R1+		
Configuración:	Forma y características:	70 mm - 324 mm		
	Grupo	G4		
	Planicidad de las caras de apoyo (mm)	2 mm		
	Paralelismo de las tablas (mm)	2 mm		
Resistencia a compresión	Categoría	Pieza de categoría II		
	Resistencia a compresión media	7 N/mm²		
	Dirección de carga	Perpendicular a las caras de apoyo en las 2 posiciones		
Resistencia a la adherencia		0,15		
Contenido en sales solubles activas		S0		
Reacción al fuego		A1		
Absorción de agua		1.2 Kg/m2min		
Permeabilidad al vapor de agua		5/10		
Densidad aparente		980 Kg/m³ (D1)		
Densidad absoluta		1750 Kg/m³		
Porcentaje del hueco mayor		7%		
Volumen neto y porcentaje de huecos		44 %		
Resistencia térmica λ _{pieza}		0,32W/m Catálogo CTE		
Durabilidad frente al hielo/deshielo:		No destinado a ser expuesto		
Sustancias peligrosas		PND		

Nombre:	Humberto Martínez Muñoz Gerente	Firma y Sello:	de la esta
Lugar y fecha emisión:	Calahorra 28/07/2025		CALAHORRA La Rioja