

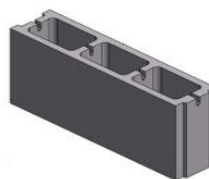
Pereți structurali

Unitatea de producție
Iași, jud. Iași

Element pentru zidărie

Cod Unic de identificare: LB12

Cod intern/ERP: RO060301200



Este un produs destinat pentru construcții de zidărie portantă și neportantă pentru utilizare la exterior și interior.

Caracteristici Tehnice

Caracteristică	Valoare	Unitate de măsură
Dimensiuni: L x l x h	500 x 120 x 240	[mm]
Masă	≈14	[kg/buc.]
	Standard de Încercări	Valori declarate
Planitate	SR EN 772-20	0,5 mm
Grosime pereti interiori (mm)	SR EN 771-3:Iunie 2011	18 mm
Grosime pereti exteriori (mm)	SR EN 771-3:Iunie 2011	20 mm
Grosime combinata pereti exteriori + pereti interiori de la o fata la alta (%)	SR EN 771-3:Iunie 2011	32 %
Grosime combinata pereti exteriori + pereti interiori de la un capat la altul (%)	SR EN 771-3:Iunie 2011	16
Volum de goluri (%)	SR EN 771-3:Iunie 2011	57
Volumul celui mai mare gol (%)	SR EN 771-3:Iunie 2011	19
Densitate aparentă	SR EN 15435:2008	978 kg/m ³
Densitate absolută	SR EN 15435:2008	2050 kg/m ³
Procentajul alveolelor	SR EN 771-3:Iunie 2011	40 %
Rezistența la compresiune	SR EN 772-1+A1:2016	5 N/mm ²
Variații dimensionale	SR EN 772-14:2002	0.81 mm/m
Aderența la mortar	SR EN 771-3:Iunie 2011 / EN 1052-3	0,156 N/mm ²
Reacția la foc	EN 13501-1	Clasa A1
Coeficient de difuzie a vaporilor de apă	SR EN 1745	μ=5/15
Rezistență la îngheț - dezgheț	EN 771-3:Iunie 2011	NPD
Absorbția de apă prin capilaritate	SR EN 771-3+A1:2015	6.4 g/m ² xs

Observație: Sunt admise abateri de +1/-3 mm pe lungime, respectiv lățime și de ± 1,5 mm pe înălțime.

Consumuri și Fabricație

Indicator	Valoare	Unitate de măsură
Necesar de produse	≈7.94	[buc. /m ²]
Ambalare/palet	80/48	[buc. /pal.]
Greutate/palet	1180/716	[kg]

Notă: Produsul este certificat și poartă marcajul de Conformitate CE conform Standardului de referință: SR EN 771-3+A1:2015 Specificații ale elementelor pentru zidărie. Partea 3: Elemente pentru zidărie de beton cu agregate (agregate grele și ușoare).