

Silikaty Szlachta s.c., J. Gliniecki, R. Ossowski
ul. Ceramiczna 25, 83-243 Szlachta

Specyfikacja techniczna wyrobów nr 21b/2016

Element murowy silikatowy, kształtowany regularnie z systemem wpustów i wypustów z drażeniami,
o wymiarze nominalnym 240x120x220, N12 kl.15, kategoria I

Nr normy	Nr dok.	Właściwość	Wartości deklarowane	Specyfikacja wartości deklarowanych			
				średnia	minimum	maximum	
PN-EN 771-2	LBMB 31/16	Kategoria odchyłek wymiarowych	T1				
PN-EN 772-16	LBMB 31/16	Wymiary	długość	240 mm	240 mm	238 mm	242 mm
			szerokość	120 mm	120 mm	118 mm	122 mm
			wysokość	220 mm	220 mm	218 mm	222 mm
PN-EN 772-2 PN-EN 772-9 PN-EN 772-16	LBMB 31/16	Kształt i budowa Udział % drażeń	Element kształtowany regularnie z systemem wpustów i wypustów z drażeniami 1 grupa konstrukcyjna Udział % drażeń ≤ 25%				
PN-EN 771-2	LBMB 31/16	Klasa gęstości	1,6				
PN-EN 772-13	LBMB 31/16	Min. gęstość brutto w stanie suchym	≥ 1410 kg/m ³				
		Max gęstość brutto w stanie suchym	≤ 1600 kg/m ³				
PN-EN 772-1	LBMB 31/16	Wytrzymałość na ściskanie	Średnia wartość wytrzymałości	13,8 N/mm ²			
			Minimalna wartość pojedynczej próby	11,1 N/mm ²			
			klasa wytrzymałości	15			
			znormalizowana wartość wytrzymałości	15 N/mm ²			
PN-EN 772-21	LBMB 31/16	Absorpcja wody	≤ 14%				
PN-EN 772-18:2011	LBMB 31/16	Trwałość (odporność na zamrażanie i odmrażanie)	F2				
PN-EN 1745	PN-EN 1745 λ _{10, dry, unit} P4 deklarowana	Współczynnik przewodzenia ciepła	0,76 W/mK (λ _{10, dry, unit}) P4				
PN-EN 998-2 zał. C	PN-EN 998-2 zał. C deklarowana	Wytrzymałość spoiny	GPM: 0,15 N/mm ²				
PN-EN 1745	PN-EN 1745 deklarowana	Współczynnik dyfuzji pary wodnej μ	5/25				
PN-EN 771-2	PN-EN 771-2 deklarowana	Klasa reakcji na ogień	A1				

Wszystkie w/w normy stosowane, jako aktualnie datowane, LBMB Laboratorium Badawcze Materiałów Budowlanych Sp. z o.o.

Szlachta,

/miejsce i data wystawienia/

WŁAŚCICIEL

.....
/imię, nazwisko, podpis osoby odpowiedzialnej/

Jozef Gliniecki