

SILIKAT N8 kl.15



PARAMETRY PRODUKTU

Wymiary	dł. 250 mm / szer. 80 mm / wys. 220 mm
Kategoria odchyłek	T2 (± 1 mm na wysokości / ± 2 mm na pozostałych)
Kształt:	grupa I konstrukcyjna wg PN-EN 1996-1-1
Kategoria elementu:	I
Absorpcja wody:	$\leq 16\%$
Przepuszczalność pary wodnej:	5/25 wg PN-EN 1745 tab. A.2
Klasa gęstości brutto w stanie suchym:	1410-1600 kg/m ³
Znormalizowana wytrzymałość na ściskanie:	15 N/mm ² , kierunek badania $\perp$ do powierzchni kładzenia
Wytrzymałość spoiny wg PN-EN 998-2	GPM: 0,15 N/mm ² - dla zapraw ogólnego stosowania i zapraw lekkich
	TLM: 0,30 N/mm ² - dla zapraw do cienkich spoin
Reakcja na ogień:	Euroklasa A1
Odporność ogniowa zgodnie z EC6-PN-EN 1996-1-2	EI 60 min
Odporność ogniowa REI ($\alpha \leq 1,0$; z tynkiem lub bez tynku) zgodnie z EC6 - PN-EN 1996-1-2	nie bada się
Odporność ogniowa REI ($\alpha \leq 0,6$; z tynkiem lub bez tynku) zgodnie z EC6 - PN-EN 1996-1-2	nie bada się
Średnia masa elementu:	6,3 kg
Ilość na palecie:	224 szt.
Orientacyjna masa palety:	1426 kg
Współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_{10, \text{dry, unit P2}}$	0,47 W/mK wg PN-EN 1745 zał. B

PARAMETRY AKUSTYCZNE ŚCIANY

Izolacyjność akustyczna właściwa R_w (C, C_{tr}) = 45 (-1,-4) dB	R_{A1} tynk cem.-wap. = 44 dB	R_{A2} tynk cem.-wap. = 41 dB
---	------------------------------------	------------------------------------

Zastosowanie: wykonywanie ścian działowych, wypełniających zewnętrznych i wewnętrznych o wymaganiach ogniowych i akustycznych.

Zalety: gwarancja wykonania ścian o wysokiej nośności; możliwość wznoszenia smukłych murów, łatwość wymurowania szczelnych murów i ścian, mur będący mocnym i trwałym podłożem do zamocowania różnego rodzaju obciążeń w tym warstw elewacyjnych, ekologia - w czasie całego życia produktu - materiał przyjazny dla środowiska.