

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH
48207123



Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

Silka Tempo 24 kl.20 2,0

Zamýšlené použití:	Ve zděných stěnách, pilířích a příčkách v chráněném zdivu
Výrobce:	Xella Polska sp. z o.o. ul. Komitetu Obrony Robotników 48, 02-146 Warszawa
Zplnomocněný zástupce:	Xella Technologie- und Forschungsgesellschaft mbH Hohes Steinfeld 1, 14797 Kloster Lehnin/Emstal, Deutschland
Systém POSV:	System 2+
Harmonizovaná norma:	EN 771-2:2011+A1:2015
Oznámený subjekt:	Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A. w Warszawie, oddział w Gdańsku, ul. Jaśkowa Dolina 81, 80-286 Gdańsk; jednostka notyfikowana nr 1434

Deklarované vlastnosti

Základní charakteristiky		Vlastnosti		
Rozměry a tolerance rozměrů	délka, mm:	498		
	šířka, mm:	240		
	výška, mm:	600		
	kategorie tolerancí:	T2		
	rovinnost, mm	NPD		
rovnoběžnost, mm	NPD			
Tvarové uspořádání		jako na obrázku (skupina 1S , EN 1996-1-2)		
Pevnost v tlaku	průměrná, N/mm ²	≥ 32,9		
	normalizovaná, N/mm ²	≥ 20,0 (⊥ k ložným plochám, celý prvek, kategorie I)		
Přidržitost	počáteční pevnost ve smyku N/mm ²	TLM: 0,30, GPM: 0,15 (tabulková hodnota, EN 998-2 příloha C)		
Reakce na oheň	Eurotřída A1			
Nasákavost	≤ 17%			
Propustnost vodních par	5/25 (tabulková hodnota, EN 1745)			
Vzduchová neprůzvučnost	objemová hmotnost zdícího prvku v suchém stavu, kg/m ³		1810-2000	
	tvarové uspořádání		jak je uvedeno výše	
	rozměry a tolerance		jak je uvedeno výše	
Tepelný odpor	tepelná vodivost λ _{10dry,unit} , W/(mK)	≤ 1,05 (P2, P=90%)		

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Tomasz Wiśniewski
Dyrektor ds. Produkcji

Warszawa, 07.09.2020