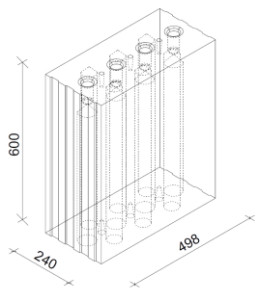
PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH
48207181

Jedinečný identifikační kód typu výrobku:	**Silka Tempo Light 24 kl. 15 1,6**
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, Niemcy
Systém POSV:	System 2+
Harmonizovaná norma:	EN 771-2:2011+A1:2015
Oznámený subjekt:	Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A.; jednostka notyfikowana nr 1434

Deklarované vlastnosti

Základní charakteristiky		Vlastnosti
Rozměry a tolerance rozměrů	délka, mm: šířka, mm: výška, mm: kategorie tolerancí:	498 240 600 T2
Tvarové uspořádání		jako na obrázku (skupina 1, EN 1996-1-1)



Pevnost v tlaku	průměrná, N/mm² normalizovaná, N/mm²	≥ 16,1 ≥ 15,0 (⊥ k ložným plochám, celý prvek, kategorie I)
Přídržnost	počáteční pevnost ve smyku N/mm²	TLM: 0,30, GPM: 0,15 (tabulková hodnota, EN 998-2 příloha C)
Reakce na oheň		Eurotřída A1
Nasákavost		≤ 16%
Propustnost vodních par		5/25 (tabulková hodnota, EN 1745)
Vzduchová neprůzvučnost	objemová hmotnost zdicího prvku v suchém stavu, kg/m³ tvarové uspořádání rozměry a tolerance	1410-1600 jak je uvedeno výše jak je uvedeno výše
Tepelný odpor	tepelná vodivost $\lambda_{10dry,unit}$, W/(mK)	≤ 0,62 (P4, P=50%)

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

w Warszawie, dnia 03.06.2024