

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH
48207117



Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

Silka EQ17,5/18 kl.20 1,8

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. Jaškowa Dolina 81, 80-286 Gdańsk;
jednostka notyfikowana nr 1434

Deklarované vlastnosti

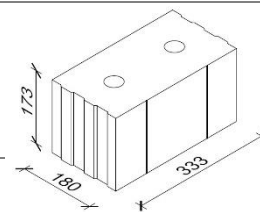
Základní charakteristiky

Vlastnosti

Rozměry a tolerance
rozměrů

délka, mm:
šířka, mm:
výška, mm:
kategorie tolerancí:
rovinnost, mm
rovnoběžnost, mm

333
180
174
T2
NPD
NPD



Tvarové uspořádání

jako na obrázku
(skupina 1S, EN 1996-1-2)

Pevnost v tlaku

průměrná, N/mm²
normalizovaná, N/mm²

≥ 22,7
≥ 20,0
(⊥ k ložným plochám, celý prvek, kategorie I)

Přidržnost

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

1610-1800
jak je uvedeno výše
jak je uvedeno výše

Tepelný odpor

tepelná vodivost $\lambda_{10dry,unit}$ W/(mK)

≤ 0,64 (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:

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'T. Wiśniewski'.

Tomasz Wiśniewski
Dyrektor ds. Produkcji

Warszawa, 08.07.2019