

Ekspluatācijas īpašību deklarācija

Nr. 48000648



| | |
|--|---|
| Unikālais izstrādājuma tipa identifikācijas numurs: | Ytong Forte PP2,5/0,4 S+GT 30 cm |
| Paredzētais izmantojums: | Mūra sienas, kolonnas un starpsienas |
| Ražotājs: | Xella Polska Sp. z o.o. ul.17 stycznia 48, 02-146 Warszawa |
| Pilnvarotais pārstāvis : | Xella Technologie- und Forschungsgesellschaft mbH Hohes Steinfeld 1, 14797 Kloster-Lehmin, Niemcy |
| Ekspluatācijas īpašību noturības novērtējuma un pārbaudes (AVCP) sistēma(-as): | Sistēma 2+ |
| Saskaņotais standarts: | EN 771-4:2011 |
| Paziņotā(-ās) iestāde(-e)s: | Būvniecības Mehanizācijas un Klinšu Kalnrūpniecības Sertificēšanas Centrs/ ul. Racjonalizacji 6/8, 02-678 Warszawa /Varšava/, notificēta venība nr. 1454 Ośrodek Certyfikacji Instytutu Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego / |

Deklarētā(-ās) ekspluatācijas īpašība(-as):

Izmēri:

| | |
|-----------------|-------|
| garums, mm | 599 |
| platums, mm | 300 |
| augstums, mm | 199 |
| kategorija | TLMB |
| plakanums, mm | ≤ 1,0 |
| paralēlisms, mm | ≤ 1,0 |

Forma un uzbūve:

| | |
|---------------------|---|
| aprksts | Spunde-grope (S), montāžas rokturi (GT) |
| konstrukcijas grupa | grupa 1S (EN 1996-1-2) |

Mūra kategorija

I

Stiprība uz spiedi, vidējā N/mm²

2,5 (⊥ uz virsmas ievēkot, sagriež prizma)

Izmēru stabilitāte (saraušanās), mm/m

≤ 0,20

Šuvju izturība, sākuma, N/mm²

TLM: 0,30, GPM: 0,15 (fiksēta vērtība, EN 998-2 annex C)

Šuvju izturība, N/mm²:

(fiksēta vērtība, EN 1996-1-1)

| | TLM | GPM: | f _m <5 MPa | f _m ≥5 MPa |
|---|-------|------|-----------------------|-----------------------|
| ⊥ paralēlā virzienā attiecībā pret balsta šuvi | 0,088 | | 0,05 | 0,10 |
| ⊥ virzienā pret balsta šuvi, vertikālās šuves aizpildītas | 0,088 | | 0,20 | 0,40 |
| ⊥ virzienā pret balsta šuvi, vertikālās šuves neaizpildītas | 0,063 | | - | - |

Reakcija uz uguni

Euroclass A1

Ūdens absorbcija

nelietot elementu eksponētās virsmas bez aizsardzības

Ūdens tvaika difūzijas koeficients

5/10 (pēc, EN 1745)

Bruto blīvums sausā veidā, kg / m³

375 ± 25

Siltumvadītspējas koeficients λ_{10dry,unit}, W/(mK)

0,105 (S2, P=90%)

Izturība (noturība pret sasalšanu-atkušānu)

Sala noturīgi

Bīstamas vielas

nesatur

Iepriekš norādītā izstrādājuma ekspluatācijas īpašības atbilst deklarēto ekspluatācijas īpašību kopumam. Šī ekspluatācijas īpašību deklarācija izdota saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 305/2011, un par to ir atbildīgs vienīgi iepriekš norādītais ražotājs.

Parakstīts ražotāja vārdā:

Tomasz Wiśniewski
Ražošanas direktors

Varšava, 2017-01-02