

# Ekspluatācijas īpašību deklarācija Nr. 48000681



Unikālais izstrādājuma tipa identifikācijas numurs:	<b>Ytong PP4/0,6 5 cm</b>
Paredzētais izmantojums:	Mūra sienas, kolonnas un starpsienas
Ražotājs:	Xella Polska Sp. z o.o. ul.17 styczna 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	50
augstums, mm	199
kategorija	TLMB
plakanums, mm	≤ 1,0
paralēlisms, mm	≤ 1,0

Forma un uzbūve:

ap raksts	gluds
konstrukcijas grupa	grupa 1S (EN 1996-1-2)

Mūra kategorija

I

Stiprība uz spiedi, vidējā N/mm<sup>2</sup>

4,0 (⊥ uz virsmas ievēkot, sagriež prizma)

Izmēru stabilitāte (saraušanās), mm/m

≤ 0,20

Šuvju izturība, sākuma, N/mm<sup>2</sup>

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

Šuvju izturība, N/mm<sup>2</sup>:

(fiksēta vērtība, EN 1996-1-1)

	TLM	GPM:	f <sub>m</sub> <5 MPa	f <sub>m</sub> ≥5 MPa
⊥ paralēlā virzienā attiecībā pret balsta šuvi	0,140		0,05	0,10
⊥ virzienā pret balsta šuvi, vertikālās šuves aizpildītas	0,140		0,20	0,40
⊥ virzienā pret balsta šuvi, vertikālās šuves neaizpildītas	0,100		-	-

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 / m<sup>3</sup>

575 ± 25

Siltumvadītspējas koeficients λ<sub>10dry,unit</sub>, W/(mK)

0,15 (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