

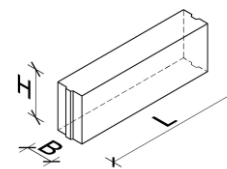
Deklaracja właściwości użytkowych 48003091



| | |
|---|---|
| Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: | Ytong PP4/0,6 S 15 cm |
| Zamierzone zastosowanie: | Ściany murowe, słupy i ściany działowe |
| Producent: | Xella Polska sp. z o.o. ul. Komitetu Obrony Robotników 48, 02-146 Warszawa |
| Upoważniony przedstawiciel: | Xella Technologie- und Forschungsgesellschaft mbH Hohes Steinfeld 1, 14797 Kloster Lehnin/Emstal, Niemcy |
| System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: | System 2+ |
| Norma zharmonizowana: | EN 771-4:2011+A1:2015 |
| Jednostka notyfikowana: | Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych, Zakład Certyfikacji, jednostka notyfikowana nr 1487 |

Deklarowane właściwości użytkowe

| Zasadnicze charakterystyki | Właściwości użytkowe | | |
|---|--|---|--|
| Wymiary i odchyłki wymiarów | długość, mm | 599 | |
| | szerokość, mm | 150 | |
| | wysokość, mm | 199 | |
| | kategoria odchyłek | TLMB | |
| | płaskość, mm | ≤ 1,0 mm | |
| | równoległość, mm | ≤ 1,0 mm | |
| Kształt i budowa: | jak na rysunku grupa 1S (wg EN 1996-1-2) | | |
| Wytrzymałość na ściskanie | średnia, N/mm ² | ≥ 4,0 (⊥ do powierzchni wspornej, wycięty graniastosłup, kategoria I) | |
| Stabilność wymiarowa | rozszerzalność/skurcz pod wpływem wilgoci, mm/m | ≤ 0,30 | |
| Wytrzymałość spoiny | początkowa na ścinanie, N/mm ² | TLM: 0,30, GPM: 0,15 (wartość ustalona, wg EN 998-2 zał. C) | |
| | | na zginanie, N/mm ² : | TLM GPM: f _m <5 MPa f _m ≥5 MPa |
| | ⊥ do spoin wspornych | 0,140 | 0,050 0,100 |
| | ⊥ do spoin wspornych, spoiny pionowe wypełnione | 0,140 | 0,200 0,400 |
| | ⊥ do spoin wspornych, spoiny pionowe niewypełnione | 0,100 | |
| | | (wartość ustalona wg EN 1996-1-1) | |
| Reakcja na ogień: | Euroklasa A1 (wg Decyzji Komisji 2000/605/WE) | | |
| Absorpcja wody: | nie stosować bez zabezpieczeń w zewnętrznych elementach z odsłoniętą powierzchnią licową | | |
| Przepuszczalność pary wodnej | 5/10 (wartość ustalona wg EN 1745) | | |
| Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych | gęstość brutto w stanie suchym, kg/m ³ | 575 ± 25 | |
| | kształt i budowa | jak wyżej | |
| Opór cieplny | wymiary i odchyłki wymiarów | jak wyżej | |
| | współczynnik przewodzenia ciepła, λ _{10,dry,unit} , W/(mK) | ≤ 0,16 (S2, P=90%) | |
| Odporność na zamrażanie/odmrażanie | mrozoodporne (wg PN-EN 15304) | | |
| Substancje niebezpieczne | NPD | | |



Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał:

Tomasz Wiśniewski
Dyrektor ds. Produkcji

Warszawa, 14.03.2017