

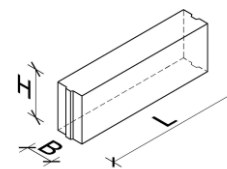
Deklaracja właściwości użytkowych 48003081



Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:	Ytong Interio PP3/0,5 S 11,5 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	115
	wysokość, mm	399
	kategoria odchyłek	TLMB
	plaskość, 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	≥ 3,0 (⊥ 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 :
	∥ do spoin wspornych	0,105 0,050 0,100
	⊥ do spoin wspornych, spoiny pionowe wypełnione	0,105 0,200 0,400
	⊥ do spoin wspornych, spoiny pionowe niewypełnione	0,075
		(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	475 ± 25
	kształt i budowa wymiary i odchyłki wymiarów	jak wyżej jak wyżej
Opór cieplny	współczynnik przewodzenia ciepła, λ _{10,dry,unit} , W/(mK)	≤ 0,135 (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