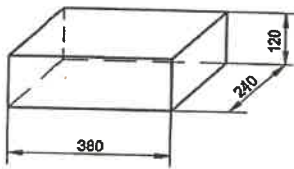


DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr 01/2019/B25

1. **Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:** Bloczek betonowy B25 380x240x120mm
2. **Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:** przeznaczony do stosowania w konstrukcjach murowych z osłoniętymi powierzchniami, konstrukcjach murowych przenoszących obciążenia i nie przenoszących obciążeń, w budownictwie ogólnym. Elementy są przystosowane do wszystkich rodzajów ścian jednowarstwowych, zewnętrznych i wewnętrznych, ścian szczelinowych, działowych, oporowych ścian piwnic, a także ścian stanowiących ochronę ogniową, izolację cieplną i dźwiękową. .
3. **Producent:** PBI Beton Sp. z o.o. ul. Błonie 8, 27-600 Sandomierz
Zakład produkcyjny: Wymysłów, Polska.
4. **Upoważniony przedstawiciel:** nie dotyczy
5. **System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:** System 4
6. **Norma zharmonizowana:** [EN 771-3:2011+A1:2015] PN-EN 771-3+A1:2015-10 Wymagania dotyczące elementów murowych. Część 3: Elementy murowe z betonu kruszywowego (z kruszywami zwykłymi i lekkimi)
Jednostka notyfikowana: nie dotyczy
7. **Deklarowane właściwości użytkowe:**

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe
Wymiary [mm]	Długość	380
	Szerokość	240
	Wysokość	120
Odchyłki wymiarów	Kategoria tolerancji	D3
	Płaskość	NPD
	Równoległość	NPD
Kształt i budowa	Kształt i cechy	
	Grupa	G1 (wg PN-EN 1996-1-1)
Wytrzymałość na ściskanie	Średnia wartość	25,5 N/mm ²
	Kierunek obciążenia	Prostopadle do powierzchni kładzenia
	Kategoria	Element kategorii II
Wytrzymałość spoiny na ścinanie	na ścinanie	0,25 N/mm ² (wartość ustalona wg PN-EN 998-2:2012)
	ściananie przy zginaniu	NPD
Reakcja na ogień		A1
Absorpcja wody		NPD
Przepuszczalność pary wodnej		5/15 (wartość tabelaryczna)
Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych	Gęstość brutto w stanie suchym	2100 kg/m ³
	Kształt, wymiary i tolerancje wymiarów	Jak wyżej
Opór cieplny: ekwiwalentny współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_{10, dry}$		1,11 W/mk (P=50%, wartość tabelaryczna)
Trwałość w funkcji odporności na zamrażanie-odmrażanie		nie ekspozować na zewnątrz
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:

Kierownik Zakładu w Wymysławie

Paweł Saracen

Wymysłów, 10.02.2020 r.

Kierownik Zakładu
w Wymysławie
Saracen
Paweł Saracen