

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr : BB-20/2023/BAU-constructing

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu : Elementy murowe z betonu kruszywowego - Bloczki ścienne betonowe - 380x240x120 mm – 20 MPa.
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania : W ścianach murowanych, słupach i ścianach działowych.
- Producent : BAU-constructing Sp. Z o.o.; Godzieszów 148, 59-730 Nowogrodzice
- Upoważniony przedstawiciel : nie dotyczy.
- System(y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych : nr 4.
- a) Norma zharmonizowana : EN 771-3:2011+A1:2015.
- b) Europejski dokument oceny : nie dotyczy.
 Europejska ocena techniczna : nie dotyczy.
 Jednostka ds. oceny technicznej : nie dotyczy.
 Jednostka lub jednostki notyfikowane : nie dotyczy.
- Deklarowane właściwości użytkowe :

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe
Kształt i budowa		 <p>Wymiary w cm</p>
Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych	Gęstość brutto	$\leq 2065 \text{ kg/m}^3$
	Kształt i budowa Wymiary i odchyłki wymiarowe	Wymiary : $l_u = 380 \text{ mm}$ $w_u = 240 \text{ mm}$ $h_u = 120 \text{ mm}$ Kategoria odchyłek D1 Prostopadłościan pełny
Wytrzymałość na ściskanie Prostopadle do kierunku kładzenia		Kategorii II Średnia $\geq 20 \text{ N/mm}^2$
Stabilność wymiarów; rozszerzalność pod wpływem wilgoci i skurcz pod wpływem suszenia.		$\Delta l_c/l \leq 0,2 \text{ mm/m}$
Wytrzymałość na ścinanie spoiny (wartość ustalona)		$0,15 \text{ N/mm}^2$
Reakcja na ogień		Euroklasa A1
Absorpcja wody		$\leq 30 \text{ g/m}^2\text{s}^{0,5}$
Przepuszczalność pary wodnej		30/100
Właściwości cieplne		Dla P = 50 % $\lambda_{10,dry} = 1,24 \text{ W/(m}^*\text{K)}$ Dla P = 90 % $\lambda_{10,dry} = 1,42 \text{ W/(m}^*\text{K)}$

- Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna : nie dotyczy.

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 :
 Imię i nazwisko : Norbert Kostka

Norbert Kostka

 Prezes Zarządu

podpis

Miejsce i data wydania : Godzieszów, dnia 28.07.2023 r.