

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr : BB-140-20/2023/BAU

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu : Elementy murowe z betonu kruszywowego - Bloczek ścienny betonowy - 380x240x140 mm – 15 MPa.
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania : W ścianach murowanych, słupach i ścianach działowych.
3. Producent : BAU-constructing Sp. Z o.o.; Godziszów 148, 59-730 Nowogrodzice
4. Upoważniony przedstawiciel : nie dotyczy.
5. System(y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych : nr 4.
6. a) Norma zharmonizowana : EN 771-3:2011+A1:2015.
6. b) Europejski dokument oceny : nie dotyczy.
Europejska ocena techniczna : nie dotyczy.
Jednostka ds. oceny technicznej : nie dotyczy.
Jednostka lub jednostki notyfikowane : nie dotyczy.
7. Deklarowane właściwości użytkowe :

| Zasadnicze charakterystyki | | Właściwości użytkowe |
|--|--|--|
| Kształt i budowa | |  |
| Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych | Gęstość brutto | $\leq 2055 \text{ kg/m}^3$ |
| | Kształt i budowa Wymiary i odchyłki wymiarowe | Wymiary : $l_u = 380 \text{ mm}$ $w_u = 240 \text{ mm}$ $h_u = 140 \text{ mm}$ 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 % $\lambda_{10,dry} = 1,24 \text{ W/(m*K)}$ Dla P = 90 % $\lambda_{10,dry} = 1,42 \text{ W/(m*K)}$ |

8. 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 : Godziszów, dnia 28.07.2023 r.