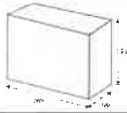




## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

### NR 23/BF/H2/1-17

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: „*Betonowe bloczki fundamentowe BF-25/36*”.
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: *element murowy przeznaczony do wykonania ścian fundamentowych i piwnicznych, przenoszących i nie przenoszących obciążeń. Zabezpieczonych przed penetracją wody i bezpośrednim wpływem warunków atmosferycznych.*
- Producent: „*ABW SUPERBRUK*” SP. Z O.O.  
*Hryniewicze 75/5*  
*16-061 Juchnowiec Kościelny*
- Upoważniony przedstawiciel: *nie dotyczy.*
- System(y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: *system 4.*
- Norma zharmonizowana:  
*PN-EN 771-3:2011+A1:2015 „Wymagania dotyczące elementów murowych.*  
*Część 3: Elementy murowe z betonu kruszywowego (z kruszywami zwykłymi i lekkimi)”*  
Jednostka lub jednostki notyfikowane: *nie dotyczy.*
- Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe
Kształt i budowa		
Wymiary, odchyłki wymiarów	Dł. x szer. x wys. [mm.]	360x250x120 mm
	Kategoria	D1
	Płaskość powierzchni kładzenia	NPD
	Równoległość powierzchni kładzenia	NPD
Emisja azbestu		Brak zawartości azbestu
Gęstość brutto		2100 kg/ m <sup>3</sup> ± 10 %
Wytrzymałość na ściskanie (Kategoria II)		≥ 20,0 N/mm <sup>2</sup> (⊥ do powierzchni kładzenia)
Wytrzymałość spoiny na ściskanie		0,15 N/mm <sup>2</sup>
Rozszerzalność pod wpływem wilgoci		NPD
Absorpcja wody przez podciąganie kapilarne		Nie ekspozować na zewnątrz
Reakcja na ogień		Klasa A1
Trwałość (ilość cykli zamrażanie/rozmarzanie)		50
Przepuszczalność pary wodnej		5/15
Ekwiwalentny wsp. przewodzenia ciepła		dla P90% λ <sub>10, dry</sub> = 1,30 W/m·K

Wyroby nie zawierają substancji niebezpiecznych w rozumieniu Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006r. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana została zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał(a):

KIEROWNIK LABORATORIUM

(imię, nazwisko i podpis) *Henryk Brodnicki*

„ABW Superbruk” Sp. z o.o.  
Hryniewicze 75/5  
16-061 Juchnowiec Kościelny  
tel. 85 745 40 28, fax 85 745 40 31  
NIP 966-16-22-789

Hryniewicze 22.01.2024

(miejsce i data wystawienia)