

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr 48/KRZEM/2014

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:  
**Pustak szalunkowy 500x365x250 mm**
2. Numer typu, partii lub serii lub jakiegokolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art.11 ust.4:  
**Pustak szalunkowy 500x365x250 mm**
3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:  
**Pustak szalunkowy 500x365x250 mm do zastosowań zewnętrznych i wewnętrznych, do murowania ścian, słupów i ścian działowych, ścian fundamentowych oraz piwnicznych zgodnie ze stosowaną zharmonizowaną specyfikacją techniczną EN 771-3:2011 – „Wymagania dotyczące elementów murowych. Część 3: Elementy murowe z betonu kruszywowego (z kruszywami zwykłymi i lekkimi)”**
4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art.11 ust.5:  
**Bruk-Bet Sp. z o.o. – Nieciecza 199 – 33-240 Żabno  
Zakład produkcyjny nr 5 – 37-127 Krzemienica 3 C**
5. W stosownych przypadkach nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w art.12 ust.2:  
**Nie dotyczy**
6. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V:  
**System 4**
7. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną:  
**Nie dotyczy**
8. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, dla którego wydana została europejska ocena techniczna:  
**Nie dotyczy**
9. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Dopuszczalne odchyłki wymiarowe	Długość, szerokość, wysokość: + 3 mm / - 5 mm	EN 771-3:2011
Wytrzymałość na ściskanie	7,1 N/mm <sup>2</sup> ( $\perp$ do powierzchni kładzenia) (kategoria II)	EN 771-3:2011
Stabilność wymiarów: rozszerzalność pod wpływem wilgoci	WUN	EN 771-3:2011

Wytrzymałość na ścinanie spoiny	Wartość ustalona 0,15 N/mm <sup>2</sup>	EN 771-3:2011, załącznik C
Wytrzymałość spoiny przy zginaniu	WUN	EN 771-3:2011
Reakcja na ogień	Klasa A1	EN 771-3:2011
Absorpcja wody	6,2 g/m <sup>2</sup> s	EN 771-3:2011
Przepuszczalność pary wodnej	WUN	EN 771-3:2011
Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych	Gęstość brutto: 2103 kg/m <sup>3</sup> Grubość ścianek zewnętrznych: 31,0 mm Udział drążen: 69 % Odchylenie płaskości: 0,3 mm Wymiary, odchyłki wymiarowe: 500x365x250 mm, D1	EN 771-3:2011
Opór cieplny: ekwiwalentny współczynnik przewodzenia ciepła	WUN	EN 771-3:2011
Trwałość: odporność na zamrażanie-odmrażanie	Brak uszkodzeń po 50 cyklach	EN 771-3:2011
Substancje niebezpieczne	Nie występują	EN 771-3:2011

10. Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt. 1 i 2, zgodnie z deklarowanymi właściwościami użytkowymi w pkt. 9.

**Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt. 4.**

W imieniu producenta podpisał(a):

Łukasz Lechowicz – Kierownik Laboratorium

(nazwisko i stanowisko)

KRZEMIENICA dn. 04.04.2014 r.

(data i miejsce wystawienia)

Kierownik Laboratorium  
Pełnomocnik ZKP

*mgr inż. Łukasz Lechowicz*

(podpis)