

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR 5/2018

1. Kod identyfikacyjny typu wyrobu: **Bloczek fundamentowy -15/14**

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

w częściach podziemnych budynków, na fundamenty i ściany piwnic w budownictwie mieszkaniowym i ogólnym

3. Producent:

CZAMANINEK PRODUCENT MATERIAŁÓW BUDOWLANYCH

Czesław Sadowski, Czamaninek 2, 87-875, Topólka

4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: system 2+

5. Norma zharmonizowana

PN-EN 771-3+A1:2015

Wymagania dotyczące elementów murowych.

Część 3: Elementy murowe z betonu kruszywowego (z kruszywami zwykłymi i lekkimi)

6. Jednostka notyfikowana:

nr 1487 - Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych ZAKŁAD CERTYFIKACJI Sekcja Betonów CEBET

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Wymiary, odchyłki wymiarów	Długość: 380 mm Szerokość: 240mm Wysokość: 140 mm Kategoria odchyłek wymiarów: D1
Kształt i budowa	Pełny prostopadłościan
Wytrzymałość na ściskanie	15 N/mm ² (wartość średnia \perp do powierzchni kładzenia określona w kat. I)
Stabilność wymiarów	NPD
Wytrzymałość spoiny	Początkowa charakterystyczna wytrzymałość na ścinanie: 0,15 N/mm ² (wartość ustalona wg EN 998-2:2010, zał. C) Wytrzymałość spoiny na zginanie: NPD
Reakcja na ogień	Klasa A1
Absorpcja wody	$\leq 2,3 \text{ g/m}^2 \cdot \text{s}$
Przepuszczalność pary wodnej	współczynnik dyfuzji pary wodnej $\mu = 5/15$ (wartość tabel. EN 1745)
Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych	Gęstość brutto w stanie suchym: 2000 kg/m ³ kształt: jw. Wymiary i odchyłki wymiarów: jw.
Opór cieplny	Współczynnik przewodzenia ciepła: $\lambda_{10, \text{dry}} S1 = 1,0 \text{ [W/m}\cdot\text{K]}$ (wartość tabel. EN1745)
Trwałość na zamrażanie / rozmrażanie	NPD
Substancje niebezpieczne	nie występują

8. 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.

9. W imieniu producenta podpisał:

Waldemar Sadowski - Dyrektor d.s. produkcji i handlu

(imię i nazwisko)

Czamaninek 24.04.2018

(miejsce i data wystawienia)

CZAMANINEK
PRODUCENT MATERIAŁÓW BUDOWLANYCH
Czesław Sadowski
Czamaninek 2, 87-875 Topólka
tel. 054 286 94 44 tel./fax 054 286 90 18
LABORATORIUM

D Y R E K T O R
ds. Produkcji i Handlu

Waldemar Sadowski
(podpis)