

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR 11/2/2017

- Kod identyfikacyjny typu wyrobu: **Kształtka wieńcowa KLB C**
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **do wykonywania obmurówek wieńca stropowego na murach wewnętrznych**
- Producent:
CZAMANINEK PRODUCENT MATERIAŁÓW BUDOWLANYCH
Czesław Sadowski, Czamaninek 2, 87-875, Topólka
- System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: system 2+
- Norma zharmonizowana
PN-EN 771-3+A1:2015
Wymagania dotyczące elementów murowych.
Część 3: Elementy murowe z betonu kruszywowego (z kruszywami zwykłymi i lekkimi)
- Jednostka notyfikowana:
nr 1487 - Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych ZAKŁAD CERTYFIKACJI Sekcja Betonów CEBET

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Wymiary, odchyłki wymiarów	Długość: 250 mm Szerokość: 240mm Wysokość: 70x70 mm Kategoria odchyłek wymiarów: D1
Kształt i budowa	W kształcie litery C
Wytrzymałość na ściskanie	8,0 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	$\leq 4,37 \text{ g/m}^2 \cdot \text{s}$
Przepuszczalność pary wodnej	współczynnik dyfuzji pary wodnej $\mu = 5/15$ (wartość tabel. EN 1745)
Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych	Gęstość brutto w stanie suchym: 1500 kg/m ³ kształt: jw. Wymiary i odchyłki wymiarów: jw.
Opór ciepły	Współczynnik przewodzenia ciepła: $\lambda_{10, \text{dry}, S1} = 0,53 \text{ [W/m}\cdot\text{K]}$ (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
PRODUCENT MATERIAŁÓW BUDOWLANYCH
Czesław Sadowski
Czamaninek 2, 87-875 Topólka
tel. 054 286 94 44 tel./fax 054 286 90 18
LABORATORIUM

DYREKTOR
ds. Produkcji i Handlu

Waldemar Sadowski
(podpis)

Czamaninek 24.04.2018

(miejsce i data wystawienia)