

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr DoP ZM-02/1/2018

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

**Zaprawa murarska Snadberg ZM-02**

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

**Zaprawa murarska wytwarzana w zakładzie ogólnego przeznaczenia. Do ścian murowych, słupów i ścian działowych.**

3. Producent:

**Kruszywa Polskie SA**  
**Rybaki, ul. Wdzydzka 4, 83-406 Wąglkowice**  
Fax: +48 58 68 63 426    Tel.: +48 58 68 63 427    e-mail: rybaki@kruszywapolskie.pl

5. System(-y) oceny i weryfikacji statycznych właściwości użytkowych:

**2+**

6a. Norma zharmonizowana:

**EN 998-2:2016 „Wymagania dotyczące zapraw do murów. Część 2. Zaprawa murarska”**

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

**Certbud Sp. z o.o. – nr AC158 (certyfikat nr 2310-CPR-Z1270)**

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Wytrzymałość na ściskanie	$\geq 10 \text{ N/mm}^2$
Wytrzymałość spoiny	$0,15 \text{ N/mm}^2$ (wartość tabelaryczna, Aneks C, EN 998-2)
Zawartość chlorków	$\leq 0,1 \%$
Charakterystyczna siła wiązania- cegła czerwona pełna	$\geq 0,15 \text{ N/mm}^2$
Reakcja na ogień	Klasa A 1
Absorpcja wody	$\leq 0,75 \text{ kg}/(\text{m}^2 \times \text{min}^{0,5})$
Przepuszczalność pary wodnej	$\mu 15/35$ (wart. tab. PN-EN 1745:2012, tablica A.12)
Współczynnik przewodzenia ciepła	$1,11 \text{ W/mK}$ (wart. tab. PN-EN 1745:2012, tablica A.12)
Trwałość	Mrozoodporna
Substancje niebezpieczne	Patrz karta charakterystyki

Adres strony internetowej na której udostępniono niniejszą deklarację właściwości użytkowych:

**www.kruszywapolskie.pl**

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 podpisać(-a):

**Dariusz Zabrocki**  
(imię nazwisko)

Pełnomocnik  
ds. Zakładowej Kontroli Produkcji

**Rybaki, dnia 03.07.2018 r.**  
(miejsce i data)

*Dariusz Zabrocki*  
(podpis)