

Deklaracja właściwości użytkowych Zaprawa	R15-Z004	Wydanie 1	Status zmian	strona/stron 1/1
		Data wydania: 5.06.2019	00	
		Data wprowadzenia zmiany:-----		

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

**Nr 030**

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:	<b>030 Zaprawa murarska M20</b>
Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:	Zaprawa murarska według projektu ogólnego przeznaczenia do łączenia elementów murowych podlegających wymaganiom konstrukcyjnym osłoniętych przed działaniem czynników zewnętrznych
Producent:	PRZEDSIĘBIORSTWO PRODUKCYJNO HANDLOWO – USŁUGOWE KRAKBET MAREK TERMANOWSKI, KRZYSZTOF TERMANOWSKI SPÓŁKA JAWNA  Zakład nr 1 – numer certyfikatu 2311-CPR-237: ul. Igołomska 14 31–983 Kraków  Zakład nr 2 – numer certyfikatu 2311-CPR-238: Ratajów 82 32–090 Słomniki
System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:	2+
Norma zharmonizowana:	EN 998-2:2016 (odpowiednik krajowy PN-EN 998-2:2016-12 – Wymagania dotyczące zaprawy do murów. Część 2: Zaprawa murarska)
Europejski dokument oceny:	Nie dotyczy

Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Klasa wytrzymałości na ściskanie	<b>M20</b>
Zawartość chlorków [%]	<b>&lt; 0,10</b>
Wytrzymałość spoiny na ścinanie [N/mm <sup>2</sup> ]	<b>0,15</b>
Wytrzymałość spoiny na zginanie [N/mm <sup>2</sup> ]	<b>NPD</b>
Absorpcja wody [kg/m <sup>2</sup> •min <sup>0,5</sup> ]	<b>&lt; 1</b>
Przepuszczalność pary wodnej [μ] (Wartość tabelaryczna PN-EN 1745, Tablica A.12)	<b>15/35</b>
Przewodność cieplna λ <sub>10,dry,mat</sub> [W/(m•K)] (Wartość tabelaryczna PN-EN 1745, Tablica A.12 dla P=50% i gęstości < 2000 kg/m <sup>3</sup> )	<b>1,11</b>
Trwałość (wobec zamrażania – odmrażania)	<b>NPD</b>
Reakcja na ogień	<b>Klasa A1</b>
Substancje niebezpieczne	<b>Nie zawiera</b>

Deklaracja właściwości użytkowych Zaprawa	R15-Z004	Wydanie 1	Status zmian	strona/stron 2/1
		Data wydania: 5.06.2019	00	
		Data wprowadzenia zmiany:-----		

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):*

Piotr Kurzydym – Technolog / Koordynator Ds. ZKP

Kraków, dnia 16.09.2019

**P.P.H.U. KRAKBET**  
**TECHNOLOG**  
*Piotr Kurzydym*