

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR ZK/01/18

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: Zaprawa murarska do klinkieru MB
2. Zamierzone zastosowanie: Zaprawa murarska produkowana w zakładzie, ogólnego przeznaczenia (GP) do murowania ścian i słupów.
3. Producent Mastmax MB sp. z o.o.; ul. Dąbrowska 71, 42-500 Będzin
4. Upoważniony przedstawiciel: Nie dotyczy
5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: System 4
- 6a. Norma zharmonizowana: **PN-EN 998-2:2016-12 (EN 998-1:2016)**
7. Deklarowane właściwości użytkowe:

<i>Zasadnicze charakterystyki</i>	<i>Właściwości użytkowe</i>
Proporcje składników: cement/kruszywo	1/4
Wytrzymałość spoiny (wartość tabelaryczna)	$\geq 0,15 \text{ N/mm}^2$
Zawartość chlorków	$\leq 0,1 \%$
Reakcja na ogień	A1
Absorpcja wody	$\leq 1,0 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{min}^{0,5}$
Przepuszczalność pary wodnej (wartość tabelaryczna)	15/35
Współczynnik przewodzenia ciepła, $\lambda$ , W/m·K/gęstość kg/m <sup>3</sup>	1,11 Dla gęstości 2000
Trwałość : ubytek masy po 25 cyklach spadek wytrzymałości na zginanie	$\leq 25 \%$ $\leq 45 \%$
Substancje niebezpieczne	NPD*

NPD \* Patrz karta charakterystyki

8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna: Nie dotyczy

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 podpisał:

Marian Wójcik  
Będzin dnia 2019-05-16

**MASTMAX M.B.** Sp. z o.o.  
Prezes Zarządu  
.....  
[podpis]  
nż. Marian Wójcik