



# Deklaracja Właściwości Użytkowych

Nr 376007/2

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu  
**MURLEP 127 M10**

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania  
**Wytwarzana w zakładzie wg projektu zaprawa murarska cienkowarstwowa (T)  
Do stosowania na ściany murowe, słupy i ściany działowe.**

3. Producent  
**KREISEL Technika Budowlana Sp. z o.o. ul. Szarych Szeregów 23, 60-462 Poznań**

4. Upoważniony przedstawiciel  
**Nie dotyczy**

5. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych  
**System 2+**

6a. Norma zharmonizowana  
**EN 998-2:2016 ( PN-EN 998-2:2016-12)**  
Jednostka lub jednostki notyfikowane  
**Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych w Warszawie, Oddział w Krakowie nr 1487**

7. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień	A1	EN 998-2:2016 p. 5.4.8
Wytrzymałość na ściskanie	M10	EN 998-2:2016 p. 5.4.1
Wytrzymałość spoiny; - na ścinanie (wartość tabelaryczna, załącz.C) - na zginanie w płaszczyźnie równoległej do spoiny/w płaszczyźnie prostopadłej do spoiny	0,3 N/mm <sup>2</sup> ≥0,5 N/mm <sup>2</sup> / ≥1,0 N/mm <sup>2</sup>	EN 998-2:2016 p. 5.4.2.1 EN 998-2:2016 p. 5.4.2.2
Absorpcja wody	≤ 0,3kg/m <sup>2</sup> min <sup>0.5</sup>	EN 998-2:2016 p. 5.4.3
Przepuszczalność pary wodnej (wartość tabelaryczna P=50% wg EN 1745:2012 Tablica A.12)	μ: 15/35	EN 998-2:2016 p. 5.4.4
Przewodność cieplna (wartość tabelaryczna P=50% wg EN 1745:2012 Tablica A.12)	λ <sub>10,dry,mat</sub> < 0,61W/m*K	EN 998-2:2016 p. 5.4.6
Gęstość brutto w stanie suchym	≤ 1500kg/m <sup>3</sup>	
Zawartość chlorków	≤ 0,1% Cl	EN 998-2:2016 p. 5.2.2
Trwałość: Ubytek masy po 25 cyklach zamrażania i odmrażania Spadek wytrzymałości na zginanie po 25 cyklach zamrażania i odmrażania	max. 1%. max. 15%	EN 998-2:2016 p. 5.4.7
Substancje niebezpieczne	Patrz karta charakterystyki	EN 998-2:2016 p. 5.4.9

8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja  
**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

**Sylwia Srogosz Dyrektor F&E i Główny Technolog**

Kreisel - Technika Budowlana Sp. z o.o.  
Dyrektor F&E i Główny Technolog

(nazwisko i funkcja)

*S. Srogosz*  
Sylwia Srogosz

Poznań, 2018-08-01

(miejsce i data wystawienia dokumentu)

(podpis)