

# DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

## nr ZTR-190513

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:  
**GREINPLAST ZTR**
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:  
**Zaprawa tynkarska ogólnego przeznaczenia (GP), do stosowania na zewnątrz i wewnątrz, na ścianach, stropach, słupach i ścianach działowych**
- Producent:  
**Greinplast®**  
**Greinplast Sp. z o.o.**  
**36-007 Krasne 512B**  
**POLSKA**
- System(y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:  
**System 4**
- Norma zharmonizowana:  
**EN 998-1:2016 (PN-EN 998-1:2016-12)**

Jednostka lub jednostki notyfikowane:  
**Nie dotyczy**

- Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień *	A1	EN 998-1:2016
Absorpcja wody	W <sub>c0</sub>	
Współczynnik przepuszczalności pary wodnej	$\mu \leq 15$	
Przyczepność	$\geq 0,20 \text{ N/mm}^2 - \text{FP:A}$	
Współczynnik przewodzenia ciepła/gęstość	$\lambda_{10,\text{dry, mat}} \leq 0,82 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ , P=50% (wartość tabelaryczna wg EN 1745:2012, tablica A.12)	
Trwałość (odporność na zamrażanie –odmrażanie) **	< 3 % - ubytek masy < 5% - spadek wytrzymałości na ściskanie	
Substancje niebezpieczne	NPD	

\* przyjęta bez badań, zawartość części organicznych <1,0 %.

\*\* na podstawie normy PN-85/B-04500

Kopia niniejszej deklaracji właściwości użytkowych dostępna na stronie [www.greinplast.pl](http://www.greinplast.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 podpisał:

**Paweł Pogorzelec, Kierownik Działu Badawczo-Rozwojowego**

**GREINPLAST**

*mgr inż. Paweł Pogorzelec*  
 Dział Badawczo-Rozwojowy  
 KIEROWNIK  
*Paweł Pogorzelec*

Krasne, dnia 02.07.2019 r.

 **GREINPLAST**  
 Sp. z o.o.  
 36-007 KRASNE 512B  
 NIP 813-32-25-363, REGON 691552684