

# DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

## nr P90LD-190819

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:  
**GREINPLAST P90LD**
  - Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:  
**Klej do płytek, cementowy, o podwyższonych parametrach, z wydłużonym czasem otwartym, odkształkalny (C2ES1), do stosowania na ścianach i podłogach, wewnątrz i na zewnątrz budynków.**
  - Producent:  
**Greinplast®**  
**Greinplast Sp. z o.o.**  
**36-007 Krasne 512B**  
**POLSKA**
  - System(y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:  
**System 3**
  - Norma zharmonizowana:  
**EN 12004:2007+A1:2012 (PN-EN 12004+A1:2012)**
- Jednostka lub jednostki notyfikowane:  
**Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych, NB 1487**
- Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Wytrzymałość złącza wyrażona jako: - przyczepność początkowa	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$	EN 12004:2007+A1:2012
Trwałość wytrzymałości złącza w warunkach kondycjonowania/starzenia termicznego wyrażona jako: - przyczepność po starzeniu termicznym	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$	
Trwałość wytrzymałości złącza w warunkach działania wody /wilgoci wyrażona jako: - przyczepność po zanurzeniu w wodzie	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$	
Trwałość wytrzymałości złącza w warunkach cykli zamrażania-rozmrażania wyrażona jako: - przyczepność po cyklach zamrażania-rozmrażania	$\geq 1,0 \text{ N/mm}^2$	
Reakcja na ogień *	E	
Uwalnianie substancji niebezpiecznych	NPD	

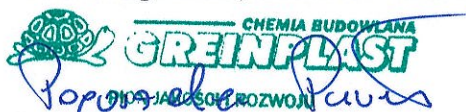
\* przyjęta bez badań, zawartość substancji organicznych <20 %, max. grubość warstwy 20 mm

**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 Pogorzalec, Kierownik Pionu Jakości i Rozwoju**



**mgr inż. Paweł Pogorzalec**  
Kierownik Pionu Jakości i Rozwoju

Krasne, dnia 19.08.2019 r.



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