

# DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

## nr I1K-210212

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:  
**GREINPLAST I1K  
CM O2P**
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:  
**Wszystkie zastosowania zewnętrzne i w basenach pływackich pod płytki ceramiczne.**
- 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 14891:2012, EN 14891:2012/AC:2012  
(PN-EN 14891:2012, PN-EN 14891:2012/AC:2012)**

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

**Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych, nr 1487**

- Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Wodoszczelność		brak przenikania	EN 14891:2012 EN 14891:2012/AC:2012
Zdolność do mostkowania pęknięć:	- w warunkach znormalizowanych	≥ 1,00 mm	
	- w bardzo niskiej temperaturze (-20°C)	≥ 1,00 mm	
Przyczepność początkowa		≥ 1,00 N/mm <sup>2</sup>	
Trwałość przyczepności początkowej na oddziaływanie klimatyczne /starzenie termiczne: - przyczepność po starzeniu termicznym		≥ 1,00 N/mm <sup>2</sup>	
Trwałość przyczepności początkowej na oddziaływanie wody/wilgoci: - przyczepność po kontakcie z wodą		≥ 0,50 N/mm <sup>2</sup>	
Trwałość przyczepności początkowej na oddziaływanie wody wapiennej: - przyczepność po kontakcie z wodą wapienną		≥ 0,50 N/mm <sup>2</sup>	
Trwałość przyczepności początkowej na oddziaływanie cykli zamrażania i odmrężania: - przyczepność po cyklach zamrażania i odmrężania		≥ 0,50 N/mm <sup>2</sup>	
Uwalnianie substancji niebezpiecznych		NPD	

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**



Pion Jakości i Rozwoju  
mgr inż. Paweł Pogorzalec  
Główny technolog  
Kierownik pionu



Greinplast Sp. z o.o.  
36-007 Krasne  
Krasne 512 B  
NIP 813-32-25-363  
REGON 691552684  
tel. 17 77 13 501

Krasne, dnia 28.09.2021 r.