

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

nr ZC-190819

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
GREINPLAST ZC
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Zaprawa murarska wytwarzana w zakładzie według projektu, lekka (L), do stosowania na ścianach murowanych, 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 2+
- Norma zharmonizowana:
EN 998-2:2016
Jednostka lub jednostki notyfikowane:
nr 1488, Instytut Techniki Budowlanej (ITB)
- Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Wytrzymałość na ściskanie		$\geq 5,0 \text{ N/mm}^2$ (klasa M5)	EN 998-2:2016
Wytrzymałość spoiny	Wytrzymałość na ścinanie	NPD	
	Wytrzymałość na zginanie	NPD	
Zawartość chlorków		$\leq 0,05\%$	
Reakcja na ogień*		A1	
Absorpcja wody		$\leq 0,50 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{min}^{0,5})$	
Przepuszczalność pary wodnej		$\mu \leq 5/20$ (wartość tabelaryczna wg EN 1745:2012, tablica A.12)	
Współczynnik przewodzenia ciepła/gęstość		$\lambda_{10,\text{dry, mat}} \leq 0,33 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K}), P=50\%$ $\lambda_{10,\text{dry, mat}} \leq 0,36 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K}), P=90\%$ (wartość tabelaryczna wg EN 1745:2012, tablica A.12)	
Trwałość (odporność na zamrażanie –odmrażanie)**		$\leq 3 \%$ - ubytek masy $\leq 15 \%$ - spadek wytrzymałości na ściskanie	
Substancje niebezpieczne		NPD	

* przyjęta bez badań, zawartość substancji organicznych $\leq 1,0 \%$

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

Kopia niniejszej deklaracji właściwości użytkowych dostępna na stronie 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

[Podpis: Paweł Pogorzalec]
mgr inż. Paweł Pogorzalec
Kierownik Pionu
Jakości i Rozwoju
Krasne, dnia 03.03.2020r.