

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

nr ZK-170410

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
GREINPLAST ZK
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Zaprawa murarska ogólnego przeznaczenia (G), wykonana wg projektu, przeznaczona do ścian murowanych, słupów i ścian działowych. Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz, w elementach budowlanych podlegających wymaganiom konstrukcyjnym, do murów zbrojonych i niezbrojonych.
- Producent:
Greinplast®
Greinplast Sp. z o.o.
36-007 Krasne 512B
POLSKA
- System(y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System 2+ (zaprawy murarskie wytwarzane w zakładzie według projektu)
- Norma zharmonizowana:
EN 998-2:2010 (PN-EN 998-2:2012)

Jednostka lub jednostki notyfikowane:
Instytut Techniki Budowlanej (ITB) nr 1488;
Zakład Certyfikacji – wydał Certyfikat ZKP nr 1488-CPD-0034/Z

- Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Wytrzymałość na ściskanie	$\geq 10 \text{ N/mm}^2$ (Kategoria M10)	EN 998-2:2010
Wytrzymałość spoiny (wartość tabelaryczna)	$\geq 0,15 \text{ N/mm}^2$	EN 998-2:2010
Absorpcja wody	$< 0,20 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{min}^{0,5})$	EN 998-2:2010
Przepuszczalność pary wodnej – współczynnik dyfuzji pary wodnej (wartość tabelaryczna)	$\mu \leq 15/35$	EN 998-2:2010
Współczynnik przewodzenia ciepła (wartość tabelaryczna)	$\lambda_{10,\text{dry}} \leq 1,11 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K}); P = 50\%$, $\lambda_{10,\text{dry}} \leq 1,21 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K}); P = 90\%$,	EN 998-2:2010
Trwałość - odporność na zamrażanie –odmrażanie: <ul style="list-style-type: none"> ubytek masy spadek wytrzymałości na zginanie 	0% < 5%	EN 998-2:2010
Zawartość chlorków	$\leq 0,05\%$	EN 998-2:2010
Reakcja na ogień (przyjęta bez badań; zawartość substancji organicznych $\leq 1,0\%$)	Klasa A1	EN 998-2:2010
Substancje niebezpieczne	Patrz: Karta Charakterystyki	EN 998-2:2010

Kopia niniejszej deklaracji właściwości użytkowych dostępna na stronie www.greinplast.com

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
Pawel Pogorzelec
Krasne, dnia 22.05.2017r.

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