



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR OPT- 430/2023

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

OPTIMAX OZ 430 B30 zaprawa betonowa

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Wg EN 13813:2002: Materiał przeznaczony do wykonywania podkładów podłogowych na bazie cementu wewnątrz obiektów budowlanych.

Wg EN 998-2:2016: Zaprawa murarska wytwarzana w zakładzie, ogólnego przeznaczenia (G) według przepisu. Zamierzone zastosowanie: ściany murowane, słupy i ściany działowe.

3. Producent:

**OPTIMAX Tomasz Leszczyński i Spółka, Sp.j.
ul. Przemysłowa 55
42-274 Konopiska**

4. System(y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

SYSTEM 4

5. Norma zharmonizowana:

EN 13813:2002 Podkłady podłogowe oraz materiały do ich wykonania

EN 998-2:2016 Wymagania dotyczące zapraw do murów.

Jednostka lub jednostki notyfikowane: **Nie dotyczy**

6. Deklarowane właściwości użytkowe

EN 13813:2002

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Reakcja na ogień:	NPD
Wydzielanie substancji korozyjnych	CT
Przepuszczalność wody	NPD
Przepuszczalność pary wodnej	NPD
Wytrzymałość na ściskanie:	≥ C30
Wytrzymałość na zginanie:	≥ F6
Odporność na ścieranie	NPD
Izolacyjność akustyczna	NPD
Dźwiękochłonność	NPD
Opór cieplny	NPD
Odporność chemiczna	NPD

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

EN 998-2:2016

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Proporcje składników(wagowo):cement portlandzki 20%, piaski i kruszywa kwarcowe 80%	
Reakcja na ogień	A1*
Wytrzymałość na ściskanie	M30
Wytrzymałość spoiny na ściskanie	NPD
Wytrzymałość spoiny na zginanie	NPD
Absorpcja wody	$\leq 0,2 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{min}^{0,5}$
Przepuszczalność pary wodnej μ	15/35
Przewodność cieplna [W/m·K] (wartość tabelaryczna P=50% wg EN 1745:2012 Tablica A.12)/ Gęstość	$\lambda_{10, \text{dry}, \text{mat}} 1,11$ 2000 kg/m ³
Zawartość chlorków %	$\leq 0,1$
Trwałość: Ubytek masy po 25 cyklach zamrażania i odmrażania Spadek wytrzymałości na zginanie po 25 cyklach zamrażania i odmrażania	NPD
Substancje niebezpieczne	NPD

*Klasyfikacja wg normy EN 998-2:2016 na podstawie zawartości materiałów organicznych poniżej 1,0%.

** Patrz Karta Charakterystyki

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:
Tomasz Leszczyński, właściciel:

KONOPIKA, 14.07.2023

WŁAŚCICIEL
Tomasz Leszczyński

