

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr CPR/ZW/6

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **Zaprawa murarska klasa M 20, typ G – WO135**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
EN 998-2:2016 - W ścianach murowanych, słupach i ścianach działowych.
EN 13813:2002 - Materiał przeznaczony do wykonania podkładu podłogowego na bazie cementu.
3. Producent: **PIOTROWICE Sp. z o.o., 27-630 Zawichost, Piotrowice 106**
4. –
5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 2+**
6. Norma zharmonizowana: **EN 998-2:2016; EN 13813:2002**
Jednostka notyfikowana nr 1488 Instytut Techniki Budowlanej w Warszawie.
7. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Wytrzymałość na ściskanie	klasa M 20	EN 998-2:2016
Siła wiązania Wytrzymałość na zginanie	0,5 N/mm²	
Siła wiązania Wytrzymałość na ścinanie	0,15 N/mm² (wartość tab.) *	
Zawartość chlorków	0,1% Cl	
Reakcja na ogień	Euroklasa A1	
Absorpcja wody	0,3 kg/(m²×min^{0,5})	
Przepuszczalność pary wodnej	μ 15/35 (wartość tab. wg EN 1745:2012 Tablica A.12)	
Przewodność cieplna/Gęstość	(λ_{10,dry,mat}) 0,82 W/m·K (średnia wartość tabelaryczna; P=50%) wg EN 1745:2012 Tablica A.12 / 1800 kg/m³	
Trwałość	NPD	
Substancje niebezpieczne	NPD	
Reakcja na ogień	klasa A1_{fl}	EN 13813:2002
Wydzielanie substancji korozyjnych	CT	
Przepuszczalność wody	NPD	
Przepuszczalność pary wodnej	NPD	
Wytrzymałość na ściskanie	C20	
Wytrzymałość na zginanie	F6	
Odporność na ścieranie	NPD	
Izolacyjność akustyczna	NPD	
Dźwiękochłonność	NPD	
Opór cieplny	NPD	
Odporność chemiczna	NPD	

* zgodnie z Załącznikiem C normy EN 998-2:2016

8. –

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(-a):

Dyrektor ds. Badań i Rozwoju



mgr inż. Marcin Szeliga

Piotrowice, dn. 02.11.2021 r.