

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr CPR/LO170/4

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **LO 170**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **W ścianach murowanych, słupach i ścianach działowych.**
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**
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 10	EN 998-2:2016
Siła wiązania Wytrzymałość na zginanie	0,1 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}) 1,11 W/m·K (średnia wartość tabelaryczna; P=50%) wg EN 1745:2012 Tablica A.12 / 2000 kg/m³	
Trwałość	NPD	
Substancje niebezpieczne	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. 08.01.2021 r.