

	DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH	Nr
		1716/EC/M10/01

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

BOLIX M10

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania

Cienkowarstwowa zaprawa murarska (w odmianie szarej oraz białej) wytwarzana w zakładzie według projektu, do cienkich spoin (T), do stosowania wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń w elementach budowlanych podlegających wymaganiom konstrukcyjnym. Jest przeznaczona do wznoszenia murów naziemnych oraz ścian nośnych i działowych z betonu komórkowego i silikatów. Może być stosowana również do łączenia elementów murowych betonowych, ceramicznych, spełniających warunki wymiarowe, wymagane przy murowaniu na cieką spoinę. Pozwala na eliminację mostków cieplnych.

3. Producent:

BOLIX S.A., 34-300 Żywiec, ul. Stolarska 8, Polska

4. Upoważniony przedstawiciel:

NIE DOTYCZY

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

System 2+

6a. Norma zharmonizowana:

PN EN 998-2:2016 „Wymagania dotyczące zapraw do murów - Część 2: Zaprawa murarska”

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

**Instytut Techniki Budowlanej, Jednostka notyfikowana nr 1488,
Certyfikat Zgodności Zakładowej Kontroli Produkcji 1488-CPR-0192/Z**

6b. Europejski dokument oceny: **NIE DOTYCZY**

Europejska ocena techniczna: **NIE DOTYCZY**

Jednostka ds. oceny technicznej: **NIE DOTYCZY**

Jednostka lub jednostki notyfikowane: **NIE DOTYCZY**

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień	Euroklasa A1 (części organiczne poniżej 1%)	PN-EN 13501-1
Substancje niebezpieczne		Patrz Karta Charakterystyki
Wytrzymałość spoiny na rozciąganie przy zginaniu	NPD	PN-EN 998-2
Początkowa wytrzymałość	0,30 N/mm ²	

BOLIX®	DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH	Nr
		1716/EC/M10/01

spoiny na ścinanie	(wartość tabelaryczna, Zał. C)	
Wytrzymałość na ściskanie	$\geq 10 \text{ N/mm}^2$ (klasa M10)	
Zawartość chlorków	$\leq 0,1\%$	
Współczynnik przepuszczalności pary wodnej, μ	15/35 (wartość tabelaryczna)	
Współczynnik przewodzenia ciepła	0,83 W/(m*K) (wartość tabelaryczna)	
Absorpcja wody	$\leq 0,08 \text{ kg/(m}^2 \cdot \text{min}^{0,5})$	
Trwałość (wobec zamrażania rozmrażania) – ubytek masy	$< 3\%$	
Trwałość (wobec zamrażania rozmrażania) – wytrzymałość na ściskanie	$\geq 10 \text{ N/mm}^2$ (klasa M10)	

8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna:
NIE DOTYCZY

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):

Żywiec, 10/08/2018



 Zdzisław Kwaśny