

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr: 4030905

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

BOTAMENT RD Flow

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania

Wyrób cementowy nieprzepuszczający wody o zwiększonej zdolności mostkowania pęknięć w bardzo niskich temperaturach (-20°C), odporny na kontakt z wodą chlorowaną stosowany w postaci ciekłej pod okładziny na zewnątrz.

Typ i klasa: CM O2P

3. Producent:

**Botament GmbH & Co. KG
Am Kruppwald 1
46238 Bottrop
Niemcy**

4. Upoważniony przedstawiciel:

Nie dotyczy

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

System 3

6. Norma zharmonizowana:

**EN 14891:2012
EN 14891:2012/AC:2012**

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

MPA - Dortmund
Numer identyfikacyjny: **0492**

7. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Przyczepność początkowa	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Przyczepność po oddziaływaniu wody	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Przyczepność po starzeniu termicznym	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Przyczepność po cyklach zamrażania-odmrażania	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Przyczepność po oddziaływaniu wody wapiennej	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Przyczepność po oddziaływaniu wody chlorowanej	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Wodoszczelność	Brak przenikania
Zdolność do mostkowania pęknięć w warunkach znormalizowanych	$\geq 0,75 \text{ mm}$
Zdolność do mostkowania pęknięć w niskiej temperaturze (- 5 °C)	$\geq 0,75 \text{ mm}$
Zdolność do mostkowania pęknięć w bardzo niskiej temperaturze (- 20 °C)	$\geq 0,75 \text{ mm}$

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 Książkiewicz

Z-ca Kierownika Laboratorium Materiałów Budowlanych

Środa Wlkp. 04.04.2022

.....
(miejsce i data wydania)



.....
(podpis)