

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr: BT 3316090

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

BOTAMENT® BM 92 Winter

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

BOTAMENT® BM 92 Winter

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Wyrób przeznaczony do wykonywania grubowarstwowych powłok hydroizolacyjnych (przeciwwilgociowych i przeciw wodzie będącej pod ciśnieniem) na podłożach betonowych, z zapraw cementowych i cementowo-wapiennych w zakresie wykonywania powłok hydroizolacyjnych części podziemnych budynków.

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

**MC-Bauchemie Sp. z o.o.
ul. Prądyńskiego 20
63-000 Środa Wlkp.
Zakład produkcyjny: Niemcy**

5. Upoważniony przedstawiciel:

nie dotyczy

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 2+

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu: **nie dotyczy**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: **nie dotyczy**

7b. Krajowa ocena techniczna: **ITB-KOT-2022/2244 wydanie 1**

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:

Instytut Techniki Budowlanej

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:

**Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych w Krakowie
Dział Certyfikacji i Normalizacji, Nr AC 008**

Krajowy Certyfikat Zgodności Zakładowej Kontroli Produkcji Nr 008-UWB-229

8. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
*Przyczepność do podłoża betonowego, MPa	≥ 0,5	
*Wodoszczelność powłoki naniesionej od strony działania wody, o grubości nie mniejszej niż 3 mm, brak przecieku przy ciśnieniu, MPa	0,5	
*Wodoszczelność powłoki naniesionej od strony działania wody, o grubości nie mniejszej niż 2 mm, brak przecieku przy ciśnieniu, MPa	0,5	
Wodochłonność powłoki, % masy	≤ 20	
*Mrozoodporność (50 cykli – jeden cykl 8h zanurzenia w wodzie w temp 20±2 °C oraz 16 h zamrażania w temp. - 20°C) określona: - zmianą wyglądu zewnętrznego	brak zmian	
- przyczepnością do podłoża betonowego, MPa	≥ 0,5	
- wodoszczelnością powłoki, brak przecieku przy ciśnieniu, MPa	0,5	
*Prześlakliwość powłoki o grubości nie mniejszej niż 2 mm przy działaniu słupa wody o wys. 1000 mm w ciągu 24 h	brak przecieku	
*Odporność na deszcz, h	4	
Stabilność wymiarów w temp. (70 ± 2)°C	brak wpływania i zsuwania się powłoki	
*Odporność na powstawanie rys w podłożu	brak pęknięć dla klasy CB2	
*Elastyczność w niskich temperaturach	brak pęknięcia na powierzchni powłoki	
*układ z gruntującą emulsją bitumiczną BOTAMENT BE 901 PLUS, rozcieńczoną wodą w stosunku wagowym 1 : 10 (BOTAMENT BE 901 PLUS : woda)		

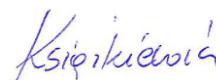
9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał:

Tomasz Książkiewicz
Z-ca Kierownika Laboratorium Materiałów Budowlanych

Środa Wlkp., 05.09.2022 wydanie 2

.....
(miejsce i data wydania)



.....
(podpis)