

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr: BT7494150C

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

BOTAMENT SF 100

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego

BOTAMENT SF 100

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania

Kwasoodporna zaprawa do spoinowania płytek ściennych i podłogowych na zewnątrz i wewnątrz budynków w systemach okładzin narażonych na działanie kwasów oraz okładzin elektroantystatycznych.

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

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

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela o ile został ustanowiony:

Nie dotyczy

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

System 3

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: **ICiMB-KOT-2025/0206 wydanie 1**

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: **Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych w Krakowie**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: **nie dotyczy**

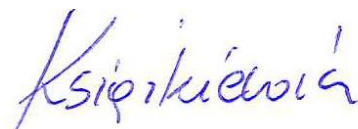
8. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe		Uwagi
Odporność na ścieranie, mm ³	≥ 250		
Wytrzymałość na zginanie i ściskanie, N/mm ² w warunkach laboratoryjnych po cyklach zamrażania/rozmarzania,	Zginanie ≥ 5,5 ≥ 3,0	Ściskanie ≥ 25 ≥ 24	
Skurcz, mm/m	≤ 1,7		
Absorpcja wody po 30 minutach	≤ 1,5		
po 240 minutach	≤ 5,0		
Odporność chemiczna po przechowywaniu w 0,5% roztworze podchlorynu sodowego ocena wizualna próbki ocena wizualna roztworu zmiana masy próbki zmiana wymiarów próbki zmiana wytrzymałości na ściskanie	brak widocznych zmian próbki brak widocznych zmian roztworu + 0,55 % - 0,12 % + 6,85 %		
Odporność chemiczna po przechowywaniu w 20% roztworze kwasu azotowego ocena wizualna próbki ocena wizualna roztworu zmiana masy próbki zmiana wymiarów próbki zmiana wytrzymałości na ściskanie	Utrata połysku próbki brak widocznych zmian roztworu + 2,05 % - 0,24 % + 6,44 %		
Odporność chemiczna po przechowywaniu w 10% roztworze kwasu siarkowego ocena wizualna próbki ocena wizualna roztworu zmiana masy próbki zmiana wymiarów próbki zmiana wytrzymałości na ściskanie	brak widocznych zmian próbki brak widocznych zmian roztworu + 0,21 % - 0,15 % + 1,05 %		

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(a):

Tomasz Książkiewicz
Z-ca Kierownika Laboratorium Materiałów Budowlanych



Środa Wlkp., 16.07.2025

.....
(miejsce i data wydania)

.....
(podpis)