

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr: BT 873100

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Płyta budowlana **BotaGreen BP**

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego

Płyta budowlana **BotaGreen BP**

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania

Płyty budowlane BP są przeznaczone do stosowania pod okładziny i wykładziny z płytek ceramicznych oraz jako podkład pod tynki zewnętrzne w strefie cokołowej budynku oraz okapowej dachu wewnątrz i na zewnątrz budynków.

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

**MC-Bauchemie Sp. z o.o.
ul. Prądyńskiego 20
63-000 Środa Wlkp.
Polska**

5. Upoważniony przedstawiciel:

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: **Krajowa Ocena Techniczna Nr ICiMB-KOT-2020/0078 wydanie 3**

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:

Sieć Badawcza Łukasiewicz Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych

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

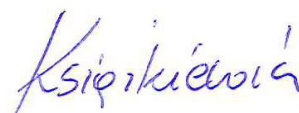
8. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Reakcja na ogień, klasa	F	
Wodochłonność po 1 godzinie, kg/m ²	≤ 0,1	
Wodochłonność po 24 godzinach, kg/m ²	< 0,2	
Naprężenie ściskające przy 10 % odkształceniu względnym, MPa	≥ 0,30	
Wytrzymałość na zginanie, kPa	≥ 1000	
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych, MPa po: - 28 dniach w warunkach laboratoryjnych, - 7 dniach w warunkach laboratoryjnych i 21 dniach w wodzie, - 14 dniach w warunkach laboratoryjnych i 14 dniach w temp. +70°C, - 7 dniach w warunkach laboratoryjnych, 21 dniach w wodzie, a następnie po 25 cyklach zamrażania i rozmrażania w wodzie	≥ 0,30 ≥ 0,30 ≥ 0,30 ≥ 0,30	

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. 11.09.2025

.....
(miejsce i data wydania)

.....
(podpis)