

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

BOTAGREEN SYSTEMDICHTBAND

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego

BOTAGREEN SYSTEMDICHTBAND

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania

Taśmy uszczelniające **BOTAGREEN SYSTEMDICHTBAND** stosowane są z elementami uzupełniającymi w systemach hydroizolacyjnych celem zwiększenia szczelności miejsc szczególnie narażonych na zawilgocenie: naroży, styków ścian z podłogą, miejsc przechodzenia elementów instalacji, połączeń hydroizolacji ze stolarką balkonową i okienną, odpływów posadzkowych itp. oraz do zapewnienia szczelności w miejscach występowania naprężeń od rys skurczowych i termicznych, za wyjątkiem dylatacji konstrukcyjnych, podczas wykonywania powłokowych izolacji wodochronnych, wewnątrz i na zewnątrz budynków. Wyroby mogą być stosowane przy wykonywaniu powłok hydroizolacyjnych pod płytki ceramiczne. Taśmy uszczelniające **BOTAGREEN SYSTEMDICHTBAND** są stosowane jako wkładki zbrojące przy wykonywaniu podpłytkowych powłok hydroizolacyjnych balkonów i tarasów, pomieszczeń mokrych, łazienek z mas lub zapraw polimerowo-cementowych, wprowadzonych do obrotu zgodnie z obowiązującymi przepisami i zamierzonym zastosowaniem.

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 w Niemczech, Austrii i Polsce**

5. Dystrybutor:

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 ITB-KOT-2024/2730 wydanie 2**

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: **Instytut Techniki Budowlanej**
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
Grubość całkowita, mm	0,65± 15%	
Masa powierzchniowa, g/m ²	383 ± 5%	
Stabilność wymiarów liniowych w temp. +80°C w czasie 6 h, %	≤ 0,5	
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu, wzdłuż taśmy: – maksymalna naprężenie rozciągające, N/50 mm – wydłużenie względne przy maksymalnej naprężeniu rozciągającym, %	≥ 430 ≥ 55	
Wodoszczelność przy ciśnieniu 0,2 MPa w czasie 24 h	brak przecieku	
Odporność na zmęczenie - w układzie z powłoką hydroizolacyjną, przeznaczoną do stosowania m.in. na balkonach i tarasach	brak pęknięcia powłoki i taśmy w rejonie szczeliny badawczej oraz innych uszkodzeń obniżających szczelność	

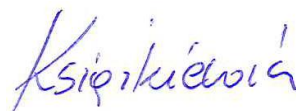
9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał(a):

Tomasz Książkiewicz
Z-ca Kierownika Laboratorium Materiałów Budowlanych

Środa Wlkp., 09.09.2025 wydanie 2

.....
(miejsce i data wydania)



.....
(podpis)