

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

BOTAGREEN PORTALDICHTBAND

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego

BOTAGREEN PORTALDICHTBAND

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania

Taśma uszczelniająca BOTAGREEN PORTALDICHTBAND jest przeznaczona do zwiększenia szczelności miejsc szczególnie narażonych na zawilgocenia: połączeń hydroizolacji ze stolarką balkonową i okienną, połączeń hydroizolacji na balkonach, w miejscach występowania łączników termicznych na balkonach 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.

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 w Niemczech, Austrii i Polsce

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 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	$0,60 \pm 15\%$	
Masa powierzchniowa, g/m ²	$350 \pm 5\%$	
Stabilność wymiarów liniowych w temp. +80°C w czasie 6 h, %:	$\leq 0,5$	
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu (wzdłuż taśmy): – maksymalna naprężenie rozciągające, N/50 mm – wydłużenie względne przy maksymalnym naprężeniu rozciągającym, %	≥ 390 ≥ 57	
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu (w poprzek taśmy) – maksymalne naprężenie rozciągające, N/50 mm – wydłużenie względne przy maksymalnym naprężeniu rozciągającym, %	≥ 140 ≥ 230	
Wytrzymałość połączenia na oddzieranie, N/50mm: – taśma– beton – taśma– blacha stalowa ocynkowana	≥ 34 ≥ 42	
Wytrzymałość złącza na ścinanie, N/50mm: – taśma – beton – taśma – blacha stalowa ocynkowana	≥ 88 ≥ 129	
Wodoszczelność przy ciśnieniu 0,2 MPa w czasie 24 h	brak przecieku	

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., 23.07.2025 wydanie 1

.....
(miejsce i data wydania)

.....
(podpis)