

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Botament AE PLUS

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego

Botament AE PLUS

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania

Mata kompensująca – uszczelniająca Botament AE PLUS stosowana jest z elementami uzupełniającymi jako hydroizolacja na zewnątrz i wewnątrz budynków, na tarasach i balkonach wraz z Botament PB400 w rejonie łączników termicznych, dylatacji termicznych przy wykonywaniu podpłytkowych powłok hydroizolacyjnych. Elementy uzupełniające przeznaczone są do zwiększenia szczelności miejsc szczególnie narażonych na zawilgocenie: naroży, styków ścian z podłogą, miejsc przechodzenia elementów instalacji, połączeń hydroizolacji ze stolarką balkonową i okienną, połączeń hydroizolacji na balkonach w miejscach występowania łączników balkonowych z izolacją termiczną, 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. z masami lub zaprawami 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. Prądzyńskiego 20
PL - 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+ Aneks nr 1**

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	0,50 ± 15%	
Masa powierzchniowa, g/m ²	292 ± 5%	
Stabilność wymiarów liniowych w temp. +80°C w czasie 6 h, %:	≤ 0,5	
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu (wzdłuż maty): – maksymalna naprężenie rozciągające, N/50 mm – wydłużenie względne przy maksymalnym naprężeniu rozciągającym, %	≥ 120 ≥ 95	
Właściwości mechaniczne przy rozciąganiu (w poprzek maty) – maksymalne naprężenie rozciągające, N/50 mm – wydłużenie względne przy maksymalnym naprężeniu rozciągającym, %	≥ 50 ≥ 65	
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
Specjalista R&D ds. certyfikacji

Środa Wlkp., 15.09.2026 wydanie 3

.....
(miejsce i data wydania)

Książkiewicz

.....
(podpis)