



## BOTAMENT® DF 9 Plus

### izolacyjna folia w płynie 1K

BOTAMENT® DF 9 Plus jest mostkującą rysy hydroizolacją podpłytkową do stosowania wewnątrz budynków w takich pomieszczeniach jak: łazienki, prysznice, kuchnie, pralnie, itp. Nadaje się do stosowania również na ogrzewanych powierzchniach.

BOTAMENT® DF 9 Plus spełnia wymogi normy PN-EN 14891.

#### Właściwości

- ❖ wysoka elastyczność
- ❖ otwarta na dyfuzję pary wodnej
- ❖ bezrozpuszczalnikowa
- ❖ do obróbki wałkiem lub szpachlą

#### Podłoża

Hydroizolacja na następujących podłożach:

- ❖ beton, beton lekki i beton komórkowy
- ❖ mur pełnospoinowy
- ❖ jastrych cementowy i anhydrytowy
- ❖ tynki grup CS II, CS III i CS IV zgodnie z PN EN 998 (wytrzymałość na ściskanie  $\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$ ), tynki gipsowe zgodnie z PN EN 13279 (wytrzymałość na ściskanie  $2,0 \text{ N/mm}^2$ ),
- ❖ stare okładziny ceramiczne
- ❖ BOTAMENT® BP płyta budowlana
- ❖ płyty gipsowo-włókninowe
- ❖ płyty gipsowo-kartonowe
- ❖ jastrych z asfaltu lanego (IC 10)

#### Przygotowanie podłoża

Podłoże musi być:

- ❖ suche, czyste i nieprzemarznięte
- ❖ nośne
- ❖ oczyszczone z tłuszczu, starych powłok malarskich, mleczonego cementowego, środków antyadhezyjnych innych luźnych części

#### Pozostałe wskazówki:

- ❖ zamknąć rysy w podłożu z wykorzystaniem R 70 żywicy do spajania rys
- ❖ wyrównać podłoże
- ❖ na porowatym podłożu wykonać szpachlowanie drapanie z np. z BOTAMENT® M21 lub Multilight
- ❖ chłonne podłoża zagruntować środkiem gruntującym BOTAMENT® D 11 lub D 1 Speed
- ❖ na stare okładziny ceramiczne nałożyć warstwę kontaktową wykonaną poprzez szpachlowanie drapanie z BOTAMENT® DF 9 Plus

#### Dane techniczne

Baza materiału	dyspersja z tworzyw sztucznych
Kolor	szary
Opakowanie	wiaderka z tworzywa sztucznego: 3 kg 12 kg 21 kg
Przechowywanie:	w suchym i wolnym od przemarzania miejscu 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętych opakowaniach.
Gęstość	$\sim 1,45 \text{ kg/dm}^3$
Zużycie (do wykonania wymaganej min. grubości 0,5 mm w stanie suchym)	$\sim 1,2 \text{ kg/m}^2$
Odstęp czasowy między nakładaniem warstw:	$\sim 1-2 \text{ godzin}$
Odstęp czasowy między ostatnią warstwą a klejeniem płytek:	$\sim 12 \text{ godzin}$
Temperatura obróbki oraz podłoża	$+ 8^\circ \text{ C}$ do $+ 30^\circ \text{ C}$
<b>Środki do czyszczenia</b>	
w stanie świeżym	woda
w stanie związanym	mechanicznie

Należy przestrzegać grubości warstwy zgodnie z DIN 18534-3.

Wszystkie wymienione parametry odnoszą się do temperatury  $+23^\circ \text{C}$  i 50% względnej wilgotności powietrza. Wyższa temperatura i niższa wilgotność powietrza skracają, a niższa temperatura i wyższa wilgotność powietrza wydłużają czas przeznaczony na obróbkę.

# BOTAMENT® DF 9 Plus

## izolacyjna folia w płynie 1K

### Obróbka

❖ BOTAMENT® DF 9 Plus należy przed nałożeniem przemieszać i nanosić w dwóch warstwach wałkiem lub szpachlą (pierwsza warstwa BOTAMENT® DF 9 Plus musi być całkowicie wyschnięta zanim zostanie nałożona druga warstwa)

Wyschnięta warstwa wykonanej izolacji musi wynosić minimum 0,5 mm w stanie suchym co odpowiada grubości 0,8 mm w stanie mokrym.

Następnie okładzinę z płytek należy przykleić stosując odpowiednie zaprawy klejowe BOTAMENT®.

Spoiny, narożniki wewnętrzne, zewnętrzne oraz przepusty należy uszczelnić stosując taśmę uszczelniającą BOTAMENT® AB klejając ją w pierwszą warstwę izolacyjną, a następnie drugą warstwę należy przeszpachlować.

### Istotne wskazówki

BOTAMENT® DF 9 Plus należy w trakcie schnięcia chronić przed wilgocią, przeciągiem, bezpośrednim nasłonecznieniem oraz wysokimi wahaniami temperatury. W trakcie schnięcia średnia wilgotność powietrza nie może przekraczać 80 %.

BOTAMENT® DF 9 Plus nie narażać na mechaniczne obciążenia.

Należy unikać zawilgoceń dolnych warstw izolacji. BOTAMENT® DF 9 Plus nie jest odporna na negatywne ciśnienie wody oraz na dodatkowe oddziaływanie chemiczne.

Karta charakterystyki produktu dostępna jest na stronie internetowej [www.botament.com](http://www.botament.com).

W celu osiągnięcia optymalnych parametrów technicznych, przed zastosowaniem zalecamy wykonanie próby w specyficznych warunkach budowy.

**Uwaga:** Dane zawarte w instrukcji technicznej powstały w najlepszej wierze na podstawie naszych doświadczeń, nie są jednak zobowiązujące. Należy je dostosować odpowiednio do danych obiektów budowlanych, celów zastosowania oraz szczególnych miejscowych wymagań. W krytycznych miejscach zastosowań należy przeprowadzić próby. Za prawidłowość powyższych danych odpowiadamy w ramach naszych warunków sprzedaży i dostawy. Zalecenia naszych pracowników odbiegające od danych zawartych w instrukcji technicznej są dla nas zobowiązujące, jeśli zostaną potwierdzone pisemnie. Wydanie PL-2109. Po ukazaniu się nowego wydania powyższe staje się nieaktualne. Dalsze dane techniczne zawarte są w kartach technicznych dostępnych na stronie internetowej [www.botament.com](http://www.botament.com).

BOTAMENT® • ul. Prądyńskiego 20 • 63-000 Środa Wlkp. • [www.botament.com](http://www.botament.com)