

BOTAMENT® FB

taśma dylatacyjna

BOTAMENT® FB jest poprzecznie elastyczną taśmą uszczelniającą, dwustronnie powlekaną włókniną do stosowania w systemie z izolacją reaktywną BOTAMENT® RD 2 The Green 1 oraz izolacjami bitumicznymi BOTAMENT® BM 92 Schnell/Winter. Taśma dylatacyjna BOTAMENT® FB nadaje się do stosowania wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń.

Oprócz różnorodnych możliwości zastosowania BOTAMENT® FB nadaje się on szczególnie do uszczelniania fug dylatacyjnych w budynkach, a w połączeniu z BOTAMENT® RD 2, również do uszczelniania fug zewnętrznych w elementach konstrukcyjnych z betonu wodoszczelnego.

Właściwości

- ❖ wysoka elastyczność
- ❖ szybka i łatwa obróbka
- ❖ perforacja zapewnia optymalną przyczepność do izolacji

Obszary zastosowania

Uszczelnienie spoin

- ❖ w budynkach
- ❖ spoin roboczych, dylatacyjnych, przyłączeniowych
- ❖ spoin w betonie wodoszczelnym (w połączeniu z RD 2 The Green 1)
- ❖ uszczelnienie świetlików

Obróbka

- ❖ taśmę dylatacyjną BOTAMENT® FB należy wkleić w pierwszą warstwę izolacji, a następnie przykle całościowo materiał izolacyjny do podłoża
- ❖ brzegi taśmy dylatacyjnej BOTAMENT® FB należy pokryć masą izolacyjną
- ❖ przy zastosowaniu jako część hydroizolacji powierzchniowej taśmę dylatacyjną BOTAMENT® FB należy wkleić w drugą warstwę masy uszczelniającej. Należy zwrócić uwagę, aby pas taśmy znajdujący się bezpośrednio nad szczeliną nie został niczym pokryty

Uszczelnienie spoin roboczych, dylatacyjnych, przyłączeniowych

Głębokość osadzenia taśmy uszczelniającej musi wynosić co najmniej 10 cm po obu stronach szczeliny. Zakładki muszą mieć minimalny wymiar 10 cm.

Uszczelnienie spoin pionowych oraz szczelin dylatacyjnych w elementach z betonu zabezpieczonego przed przenikaniem wody (beton wodoszczelny).

Zewnętrzne uszczelnienia dylatacji w betonie wodoszczelnym należy wykonać za pomocą hydroizolacji reaktywnej BOTAMENT® RD 2 The Green 1. Na przygotowanym podłożu wykonać szpachlowanie drapanie z BOTAMENT® RD 2 The Green 1, następnie wkleić BOTAMENT® FB w pierwszą warstwę hydroizolacji, krawędzie/końce taśmy pokryć BOTAMENT® RD 2 The Green 1.

Taśmę uszczelniającą umieszcza się centralnie nad szczeliną tak, aby wystawała 15 cm na element betonowy po obu stronach. Zakładki powinny być wykonane w minimalnym wymiarze 10 cm.

Dane techniczne

| | |
|--|---|
| Baza materiałowa | polietylen pokryty włókniną |
| Kolor | jasnoniebieski |
| Opakowanie | 20 m-rolka |
| Przechowywanie | w chłodnym i suchym miejscu |
| Grubość | ~ 0,7 mm |
| Szerokość | 300 mm |
| Waga | 364 g/m ² |
| Rozciągliwość poprzeczna EN ISO 527-3 | > 70 % (wzdłużna) > 300 % (poprzeczna) |
| Odporność na wodę pod ciśnieniem EN 1928 (procedura B) | > 1,5 bar |
| Odporność na temperaturę | - 30 °C do + 90 °C |
| Odporność ogniowa | |
| Klasa budowlana DIN 4102-1 | B2 |
| Klasa budowlana EN 13501-1 | E |

Ważne wskazówki

Taśmę dylatacyjną BOTAMENT® FB należy chronić przed długotrwałym promieniowaniem UV.

Uwaga: Wszelkie informacje zawarte w niniejszej karcie oparte są na naszym doświadczeniu i najlepszej wiedzy, jednakże nie mogą być traktowane jako prawne wiążące. Należy bezwzględnie każdorazowo stosować się do prawodawstwa miejscowego, w zakresie przeznaczenia oraz zastosowania w obiektach budowlanych. Przy spełnieniu powyższych wymogów odpowiadamy za poprawność przekazanych informacji w ramach naszych Ogólnych Warunków Sprzedaży, Dostaw i Płatności. Wszelkie doradztwo ze strony naszych Współpracowników, odbiegające od treści naszych kart technicznych, jest wiążące jedynie w przypadku pisemnego ich potwierdzenia. W każdym przypadku należy stosować się do ogólnie obowiązujących zasad sztuki budowlanej. Wydanie PL 2112. Po ukazaniu się nowego wydania powyższe staje się nieaktualne. Dalsze dane techniczne zawarte są w kartach technicznych dostępnych na stronie internetowej www.botament.com.

BOTAMENT® • ul. Prądyńskiego 20 • 63-000 Środa Wlkp. • www.botament.com