

Bentostop

Hydrofilowy, bentonitowo-butyłowy profil pęczniący



Zastosowanie:

- Uszczelnienie połączeń konstrukcyjnych, przerw roboczych, przejść rur, ścian szczelinowych i oporowych
- uszczelnienie stosowane w systemach razem z węzami iniekcyjnymi
- połączenia starych i nowych elementów konstrukcji

Zalety:

- łatwa i szybka instalacja materiału za pomocą kleju lub mechanicznie za pomocą gwoździ
- możliwość stosowania na gładkich jak i nieregularnych kształtach
- pęcznienie w zakresie 350%-400%
- materiał hydrofilowy
- wysoka elastyczność i plastyczność
- możliwość montażu na pionach i sufitach dzięki użyciu metalowej siatki **Bentonet**
- dzięki montażu siatki stalowej **Bentonet** możliwa jest ochrona profilu pęczniącego **Bentostop** przed uszkodzeniami mechanicznymi podczas prac zbrojarskich lub betoniarskich
- opóźniony czas pęcznienia
- wysoka zawartość bentonitu
- przyjazny środowisku
- materiał nierozpuszczalny w wodzie

Opis:

Betonowe złącza konstrukcyjne mogą wykazywać drobne pęknięcia lub ubytki podczas naturalnego procesu utwardzania. Może to spowodować że woda dostanie się wgłąb betonu. Dzięki użyciu **Bentostop** przy kontakcie z wodą spęcznieje nawet do 400% swojej objętości czyniąc konstrukcję wodoodporną. Ubytki i pęknięcia w rezultacie są efektywnie zamykane.

Zalecenia przy użyciu:

Profil bentonitowy **Bentostop** działa prawidłowo jedynie w przypadku gdy został on prawidłowo zamontowany. Przed montażem należy się upewnić że beton jest suchy, w miarę możliwości gładki, wolny od pyłu lub innych zanieczyszczeń. Profil **Bentostop** należy zamontować w środku złącza konstrukcyjnego pozostawiając wolną przestrzeń o wielkości około 8cm od krawędzi. Aby zapobiec przedwczesnemu pęcznieniu przed pojawieniem się zacieków na ścianach pionowych nie sugeruje się instalacji profilu **Bentostop** podczas silnych opadów atmosferycznych

Rady przy aplikacji

- Pozbądź się pyłu i innych zanieczyszczeń lub luźnych elementów

- Na pionowych powierzchniach używaj metalowej siatki **Bentonet**

- Aby zapewnić odpowiednie ułożenie profilu podczas betonowania sugeruje się montaż łączników mechanicznych w odległości maksymalnie 30 cm

- należy upewnić się że dwa końce rolki łączą się odpowiednio lub że zastosowano kilkucentymetrową zakład.

Pakowanie:

Pudełka

- **Bentostop** 20x25: 3 x 10 metrów (zielony)
- **Bentostop** 20x25: 8 x 5 metrów (czarny)
- **Bentostop** 20x10: 16 x 5 metrów (czarny)

Palety

- **Bentostop** 20x25: 840 metrów (3 x 10)
- **Bentostop** 20x25: 960 metrów (8 x 5)
- **Bentostop** 20x10: 1920 metrów (16 x 5)

Przechowywanie:

Materiał należy przechowywać w chłodnym i suchym miejscu na paletach w oryginalnych opakowaniach. Czas zdatności do użytku wynosi 12 miesięcy.

Dane techniczne:

Gęstość	1,4 kg/dm ³ - 1,5 kg/dm ³
Pęcznienie	350% - 400% oryginalnej objętości, mierzone w wodzie zdemineralizowanej po 4 tygodniach
Woda pitna	Kompatybilny w kontakcie z wodą pitną
Instalacja	Pomiędzy temperaturami od -15°C do 0°C
Wodoodporność	2 bary
Kolor	Czarny lub zielony
Wymiary	20 x 25 mm; 20 x 15 mm; 20 x 10mm

Wszystkie informacje podane są w dobrej wierze i bez żadnych gwarancji. Zastosowanie, wykorzystanie i przetwarzanie tych produktów są poza naszą kontrolą, a zatem ponosisz całkowitą odpowiedzialność. Odpowiedzialność za ewentualne szkody wynikające z niewłaściwego zastosowania lub innego powodu za szkody jest zawsze ograniczona do wartości towarów dostarczonych przez producenta. Produkty i systemy są wytwarzane w ramach kompleksowego zarządzania jakością.

COVER TECHNOLOGIES SP. Z O.O.