

BOTAMENT® MS 10

iniekcyjna izolacja pozioma

BOTAMENT® MS 10 służy do wykonywania izolacji poziomej w istniejącym murze przeciw wilgoci podciąganej kapilarnie.

Przed przystąpieniem do wykonywania izolacji poziomej, należy pobrać próbki muru w celu ustalenia stopnia zawilgocenia, porowatości, wytrzymałości oraz zasolenia.

Właściwości

- ❖ ochrona przed podciąganiem wilgoci
- ❖ hydrofobizuje i zwęża światło kapilar
- ❖ bardzo dobra zdolność penetracji
- ❖ obróbka bezciśnieniowa lub niskociśnieniowa
- ❖ bezrozpuszczalnikowa
- ❖ gotowa do użycia

Przygotowanie podłoża

- ❖ istniejący stary tynk i/lub powłoki malarskie należy usunąć do wysokości co najmniej 80 cm powyżej widocznej granicy zawilgocenia
- ❖ uszkodzone spoiny w murze należy usunąć na głębokość co najmniej 2 cm

Fugi należy wypełnić przy późniejszym zastosowaniu BOTAMENT® MS 20. W przypadku zastosowania systemowego tynku regulującego wilgotność BOTAMENT® Renovation FSP należy zastosować obrzutkę tynkarską BOTAMENT® Renovation VSM.

Obróbka

Iniekcja grawitacyjna

- ❖ otwory o średnicy minimum 20 mm nawierca się w rozstawie min 10 cm pod kątem do poziomu 30-45° w dół
- ❖ nawiercone otwory oczyścić przez przedmuchiwanie suchym, niezaolejonym sprężonym powietrzem
- ❖ aplikować BOTAMENT® MS 10 przy pomocy lejków

Należy tak długo napełniać otwór, aż poziom płynu zatrzyma się przy górnej krawędzi, czyli do momentu osiągnięcia nasycenia muru.

Iniekcja niskociśnieniowa:

- ❖ otwory (dostosowane do wielkości pakierów) należy wykonywać w odstępach od 10 cm do 12,5 cm, w poziomie lub pod kątem 30°-45° w dół.
- ❖ nawiercone otwory oczyścić przez przedmuchiwanie suchym, niezaolejonym sprężonym powietrzem
- ❖ zamontować pakery
- ❖ aplikować BOTAMENT® MS 10 pod ciśnieniem max. 15 bar

W przypadku wykonywania iniekcji dwurzędowej odstęp między rzędami nawiertów nie może przekraczać 8 cm. Każdy otwór powinien być zakończony w odległości ok. 5 cm do 10 cm od krawędzi muru. W suchych murach należy otwory iniekcyjne zwilżyć wodą wapienną. Pustki w murze, szczeliny lub niewypełnione spoiny należy wypełnić je BOTAMENT® MS 5. Po wykonaniu iniekcji nawiercone otwory zamyka się BOTAMENT® MS 5.

Dane techniczne

Baza materiałowa	roztwór z organicznych i nieorganicznych związków kremu
Opakowanie	10 kg- kanister 30 kg- kanister 230 kg- beczka
Przechowywanie	chronić przed mrozem, przechowywać 12 miesięcy w oryginalnie zamkniętych opakowaniach
Konsystencja	płynna
Gęstość	~ 1,26 kg/ dm³
Wartość pH	~ 12
Zużycie (w zależności od chłonności muru)	Grubość ściany d = 30 cm ~ 4- 10 kg/ m Grubość ściany d = 40 cm ~ 6- 15 kg/ m Grubość ściany d = 50 cm ~ 8- 20 kg/ m
Temperatura obróbki oraz podłoża	+ 5 °C do + 30 °C
Środek do czyszczenia	
w stanie świeżym	woda
w stanie związanym	mechaniczne

BOTAMENT® MS 10

iniekcyjna izolacja pozioma

Ważne wskazówki

BOTAMENT® MS 10 nadaje się do wykonania iniekcyjnej izolacji poziomej przy całkowitym stopniu przesiąknięcia wilgocią nie przekraczającym 70 %.

Szkło oraz części aluminiowe należy przykryć, zanim przystąpi się do pracy.

Karta charakterystyki produktu dostępna jest na stronie internetowej www.botament.com.

W celu osiągnięcia optymalnych rezultatów zaleca się prowadzenie próby w specyficznych warunkach budowy.

Do BOTAMENT® MS 10 nie należy dodawać żadnych dodatków.

Uwaga: Wszelkie informacje zawarte w niniejszej karcie oparte są na naszym doświadczeniu i najlepszej wiedzy, jednakże nie mogą być traktowane jako prawnie 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-1607. Po ukazaniu się nowego wydania powyższe stają się nieaktualne. Dalsze dane techniczne zawarte są w kartach technicznych dostępnych na stronie internetowej www.botament.com.

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