

# BITUMIX

EFEKTYWNE ROZWIĄZANIA

## AQUA-STOP

## Informacja o produkcie

### Szybko utwardzający wodouszczelniacz

#### Opis produktu:

BITUMIX Aqua-stop jest gotową zaprawą, do której na placu budowy trzeba dodać tylko wodę. Produkt nadaje się szczególnie do napraw awaryjnych pierścieni studzienek, rur betonowych i murów, lub innych miejsc z przeciekiem wody. BITUMIX Aqua-stop nie zawiera żadnych składników sprzyjających powstawaniu korozji i po związaniu jest odporna na wodę i warunki pogodowe.

#### Korzyści:

- Jeden komponent, wystarczy dodać tylko wodę
- Ekstremalnie szybki czas wiązania
- Likwiduje bardzo szybko nieuszczelnienia
- Dobra przyczepność, nawet przy bieżącej wodzie

#### Obszary zastosowań:

BITUMIX Aqua-stop jest używany do szybkich napraw nieuszczelnienia, gdzie występuje bieżąca lub ciekąca woda. Idealny do małych napraw, zamykania pęknięć lub otworów, które mają być podane obróbce bezpośrednio po naprawie. BITUMIX Aqua-stop należy nałożyć ręcznie, w miejscu przeznaczenia. BITUMIX Aqua-stop osiąga relatywnie wysoką wytrzymałość już po kilku minutach. Do użytku wewnątrz, jak i na zewnątrz pomieszczeń.

#### Wstępna obróbka:

Podłoże należy oczyścić z luźnych materiałów, kurzu, szklawa cementowego, oleju, resztek zaprawy lub innych zanieczyszczeń, które mogą przeszkadzać w uzyskaniu przyczepności. BITUMIX Aqua-stop może być nakładana na stabilne, suche i wilgotne podłoża. Śliskie podłoża należy zeszlifować lub delikatnie skruszyć, dla uzyskania odpowiedniej przyczepności.

#### Mieszanie:

Odmierzoną ilość wody wlać do plastikowego wiadra, po czym dodać proszek cały czas mieszając. Mieszanie wykonać ręcznie kielnią lub ręcznym mikserem. Z powodu bardzo krótkiego czasu obróbki produktu, zamieszać tylko niewielką ilość zaprawy, które może być użyta przed rozpoczęciem wiązania, zazwyczaj od 1-2 min.

#### Wykonanie:

Gotwą masę należy nałożyć na pionową lub poziomą powierzchnię przy użyciu łopatki do kleju, szpachli stalowej lub innego odpowiedniego narzędzia. BITUMIX Aqua-stop może być również nakładany ręcznie. Załóż rękawiczki mogą zostać użyte do formowania materiału. Czas obróbki wynosi ok. 1 minuty, w temperaturze +20°C. Niższa temperatura wydłuża, a wyższa skraca czas rozpoczęcia wiązania i twardnienia.

#### Obróbka wtórna:

Świeżo nałożony BITUMIX Aqua-stop należy chronić przed zbyt szybkim wysychaniem z powodu przeciągu, wysokich temperatur, promieniowania słonecznego itp. W ciepłych i suchych okresach należy podać warstwę tynku. BITUMIX Aqua-stop może być z korzyścią następnie potraktowany odpowiednią zaprawą naprawczą lub masą szpachlową.

#### Ograniczenia:

BITUMIX Aqua-stop nie należy używać przy temperaturach poniżej +1°C. Nie znosi mrozu w czasie twardnienia.

#### Czyszczenie:

Narzędzia należy oczyścić wodą bezpośrednio po użyciu. Utwardzony BITUMIX Aqua-stop można usunąć wyłącznie mechanicznie.



1073  
Wyprodukowano dla Arstec Polska Sp. z o.o.  
Marlon Tørmørtel A/S  
Virkelyst 20, 8740 Brædstrup  
Rok 15  
DoP 10562

#### EN 1504-3

Beton naprawczy na bazie cementu  
Do bardzo szybkich napraw

|                                  |                                                                                              |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Wytrzymałość na ściskanie        | > 10 MPa Klasa R1                                                                            |
| Zawartość jonów chlorkowych      | ≤ 0,05 %                                                                                     |
| Przyczepność                     | ≥ 0,8 MPa                                                                                    |
| Kompatybilność termiczna Część 1 | Średnie pęknięcia ≤ 0,05 mm, pęknięcia ≤ 0,05 mm, Brak pęknięć ≥ 0,1 mm, brak rozwarstwienia |
| Niebezpieczne substancje         | Zgodnie z rozdziałem 5.4                                                                     |
| Odporność ogniowa                | Klasa A1                                                                                     |

#### Dane produktu:

Wyprodukowano dla Arstec Polska Sp. z o.o. przez:  
Marlon Tørmørtel A/S Virkelyst 20  
8740 Brædstrup

#### Typ materiału:

Jednokomponentowa zaprawa o szybkim wiązaniu.

#### Typ cementu:

Cement portlandzki aluminiowy.

#### Wypełniacze:

Kwarcowy piasek suszony i sortowany.

#### Dodatek wody:

0,9 - 1,1 l czystej wody na 5 kg.

#### Proporcje mieszania:

1 część czystej wody na 4 części proszku (objętość).

#### Czas wiązania:

Ok. 1 minuty, w zależności od temperatury.

#### Czas wiązania:

+10°C - 6-8 min.  
+20°C - 1-2 min.

#### Wydajność:

1 kg płynnej zaprawy odpowiada ok. 0,5 l mokrej zaprawy.

#### Typ opakowania:

5 kg wiadro.

#### Przechowywanie:

12 miesięcy w suchych i odpowiednich warunkach, w zamkniętym opakowaniu.

#### Odniesienie:

Karta charakterystyki dostępna na stronie [www.arstec.eu](http://www.arstec.eu)

#### Arstec Polska Sp. z o.o.

Ul. Zielonogórska 63/17A  
41-219 Sosnowiec  
Tel.: 690 080 090  
e-mail: [biuro@arstec.eu](mailto:biuro@arstec.eu)  
[www.arstec.eu](http://www.arstec.eu)



**ARSTEC**  
TWÓJ PARTNER W DRODZE