



Obszary zastosowań

Sznur bentonitowy WEBAC stosuje się do uszczelniania przerw roboczych w betonie przeciw wilgoci, wodzie gruntowej i wodzie napierającej. Wykorzystuje się do również do uszczelniania przejść rurowych.

Uwaga W sprzedaży posiadamy zarówno wersję sznura bentonitowego do wody słodkiej jak i słonej (wersja SW)

Rodzaj i właściwości materiału

Sznur bentonitowy jest materiałem pęczniącym. Naniesiona na powierzchnię sznura specjalna powłoka zabezpiecza ten materiał przed przedwczesnym pęcznieniem, regulując ten proces na 2–3 dni od chwili kontaktu z wodą. Podczas tego procesu materiał nie ulega rozwarstwieniu, dzięki czemu nie ma możliwości wypłukania go z przerwy roboczej. Dzięki wytwarzanemu w procesie pęcznienia ciśnieniu, masa bentonitowa ma właściwości „samoiniekcyjne” – wypełnia i uszczelnia rysy i pustki w otaczającej ją strukturze betonu.

Sznur bentonitowy jest odporny na kwasy, alkalia, i większość roztworów wodnych

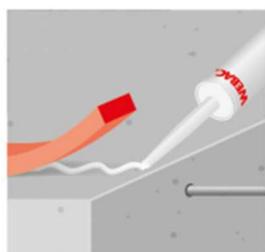
Montaż

Sznur bentonitowy WEBAC mocuje się pośrodku lub przynajmniej 8 cm od krawędzi betonu od strony naporu wody. W przerwach roboczych elementów budowlanych grubszych niż 60 cm, sznur bentonitowy mocować ok. 25 cm od strony naporu wody. Montaż sznura bentonitowego powinien nastąpić za pomocą kleju mocującego WEBAC (rys.1) lub za pomocą siatki (rys.2). Odstęp punktów mocowania nie powinien przekraczać 25 cm.

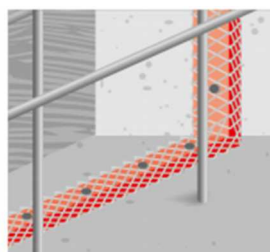
Przy połączeniach odcinków końce powinny zachodzić na siebie na min. 5 cm (bez pozostawiania odstępów)(rys.3).

W narożach: pomiędzy pionową a poziomą przerwą roboczą jak i przy zmianach kierunku w jednej płaszczyźnie musi być zachowane ciągłe przyleganie do podłoża(rys.4).

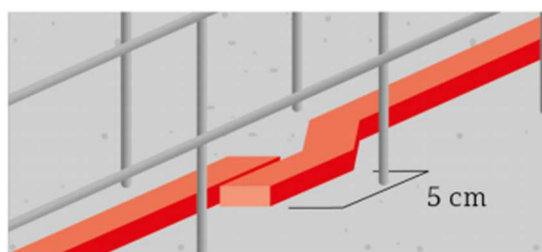
Podłoże powinno być mocne, czyste, suche, równe i wolne od niezwiązanych i luźnych substancji działających oddzielająco (oleje, tłuszcze), jak i mlecza cementowego, elementów skorodowanych.



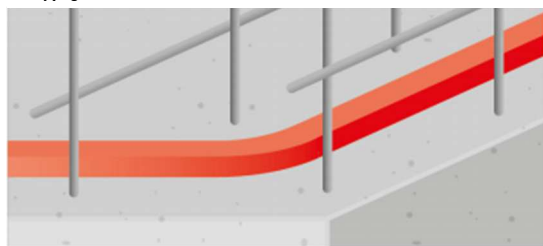
Rys 1 mocowanie za pomocą kleju mocującego WEBAC



Rys 2 Mocowanie za pomocą siatki



Rys. 3 Łączenie odcinków



Rys 4 Naroże poziome

WEBAC Sp. z o.o.
ul. Wał Miedzeszyński 646
03-994 Warszawa
tel./fax 22 672 04 76
22 616 04 76

webac@webac.pl

www.webac.pl

Karta techniczna

WEBAC Sznur bentonitowy;
VIII/2017 Str. 1/2

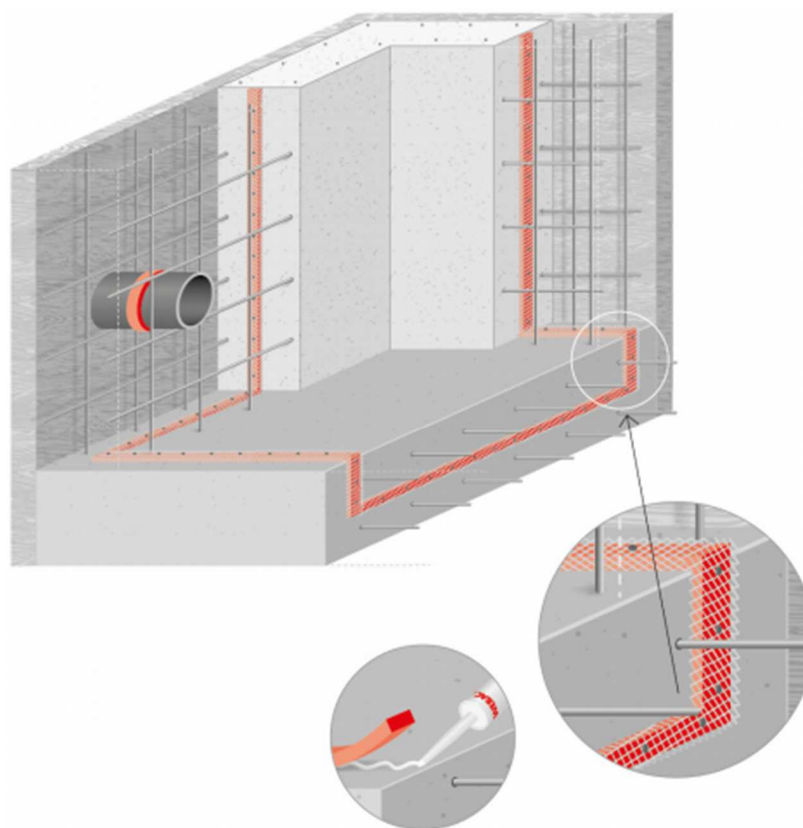
Niniejsza Karta Techniczna jest zgodna z aktualnym stanem naszej wiedzy i doświadczeń. Zawarte w niej informacje jak też objaśnienia naszych doradców są niewiążące. Ze względu na to, iż nie znane są nam chemiczne, fizyczne i techniczne uwarunkowania konkretnego zastosowania, zawarte w Karcie Technicznej informacje nie zwalniają użytkownika produktu z przeprowadzenia własnych badań i prób pod względem przydatności do określonego celu w konkretnych warunkach. Dane zawarcie w Karcie Technicznej nie stanowią tym samym gwarancji przydatności do określonego celu. Za przestrzeganie przepisów i wymogów w zakresie stosowania odpowiedzialny jest użytkownik produktu

WEBAC® Sznur bentonitowy



Przykłady zastosowań

Znaczenie symboli ► katalog Produktów WEBAC
lub www.webac.pl



WEBAC®

WEBAC Sp. z o.o.
ul. Wał Miedzeszyński 646
03-994 Warszawa
tel./fax 22 672 04 76
22 616 04 76

webac@webac.pl

www.webac.pl

Parametry techniczne

Wartości

Parametry techniczne	Wartości
Wymiary	Przekrój prostokątny 20x25mm
Ciśnienie wody	5 bar
Przykrywająca warstwa betonu	Min. 8 cm
Jednostki opakowawcze	Krażek 5 m.b. W opakowaniu 6 krażków (30 m.b.)

Powyższe dane dotyczą zarówno wersji standardowej sznura jak i wersji do wody słonej (SW)

Karta techniczna

Webac Sznur bentonitowy;
VIII/2017 str. 2/2

Niniejsza Karta Techniczna jest zgodna z aktualnym stanem naszej wiedzy i doświadczeń. Zawarte w niej informacje jak też objaśnienia naszych doradców są niewiążące. Ze względu na to, iż nie znane są nam chemiczne, fizyczne i techniczne uwarunkowania konkretnego zastosowania, zawarte w Karcie Technicznej informacje nie zwalniają użytkownika produktu z przeprowadzenia własnych badań i prób pod względem przydatności do określonego celu w konkretnych warunkach. Dane zawarte w Karcie Technicznej nie stanowią tym samym gwarancji przydatności do określonego celu. Za przestrzeganie przepisów i wymogów w zakresie stosowania odpowiedzialny jest użytkownik produktu