

Krem iniekcynyjny na bazie silanów

Obszary zastosowań

WEBAC 2130 stosuje się do odtwarzania izolacji poziomej w murach z cegły, kamienia naturalnego, tłuźzonego oraz murach o łączonej strukturze o stopniu przesiąknięcia wilgocią do 95%

- Certyfikacja Niemieckiego WTA

WTA – Wissenschaftlich – Technische Arbeitsgemeinschaft für Bauwerkserhaltung und Denkmalpflege (tłum: naukowo – Techniczne Stowarzyszenie utrzymania budowli i ochrony zabytków)

Rodzaj i właściwości materiału

WEBAC jest przebadanym przez WTA, hydrofobowym kremem iniekcynyjnym na bazie silanów, bardzo łatwym w zastosowaniu, wyciskany beciśnieniowo z kartuszy za pomocą pistoletu. Dzięki zasadzie działania polegającej na hydrofobowym zawężeniu kapilar – czynnik hydrofobowy (aktywny) zawarty w materiale, wnika w pory i kapilary co zapobiega kapilarnemu podciąganiu wilgoci i chroni substancję budowlaną przed uszkodzami spowodowanymi nadmiernym zawilgoceniem. Paroprzepuszczalność muru zostaje przy tym zachowana. Krem iniekcynyjny WEBAC nie powoduje przebarwień i plam na powierzchni uszczelnianego elementu.

Właściwości specjalne

- Bardzo proste zastosowanie i aplikacja
- nie powoduje plam i przebarwień



Prace przygotowawcze

Przed iniekcją w ramach analizy stanu budowli należy zbadać właściwości obiektu, warunki hydrodynamiczne i hydrostatyczne, jakość wody, stopień zasolenia itp. Luźno przylegający tynk w obszarze iniekcji należy usunąć, a porowate spoiny, jak i uszkodzone fragmenty muru należy przeskleić szybkowiązającym cementem.

Odległość między odwiertami ok 10–12,5 cm

Odległość między poziomymi rzędami nie powinna przekraczać 8 cm. W układzie wielorzędowym odwierty wykonywać naprzemiennie. Im mniejszy odstęp między odwiertami, tym lepsza penetracja materiału iniekcynyjnego.



Mieszanie

Opakowania są gotowe do wykorzystania



Przerabianie

Iniekcja ciśnieniowa za pomocą pistoletu. Iniektować aż do całkowitego wypełnienia otworu



Prace końcowe

Po zakończeniu iniekcji odwierty zamknąć odpowiednią zaprawą mineralną. Pistolet umyć ciepłą wodą.

Bezpieczeństwo pracy

Podczas przerabiania produktu WEBAC 2130 należy przestrzegać przepisów branżowych oraz zaleceń zawartych w Karcie Charakterystyki Substancji Chemicznej. Zgodnie z dyrektywą UE 1907/2006, Karta Charakterystyki Substancji Chemicznej musi być dostępna dla wszystkich osób odpowiedzialnych za bezpieczeństwo pracy, ochronę zdrowia oraz przerabianie materiału. Dalsze informacje zamieszczone są w Karcie informacyjnej „Bezpieczeństwo i Higiena Pracy” w katalogu produktów WEBAC lub na stronie www.webac.pl

Karta techniczna

WEBAC 2130; 1/2020
(DE 12 2018)
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

System iniekcyjny

WEBAC® 2130



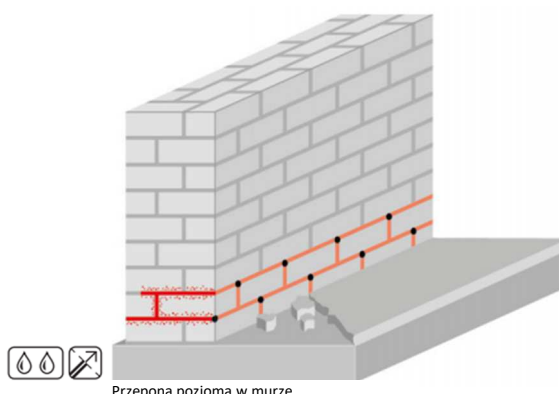
Krem iniekcyjny na bazie silanów

Utylizacja odpadów.

Puste opakowania mogą być utylizowane przez odpowiednie organizacje odzysku. Nie ma możliwości zwrotu opakowań producentowi i sprzedawcy. Szczegółowe wskazówki zamieszczone są w osobnej karcie informacyjnej „Wskazówki dotyczące utylizacji i zwrotu opakowań WEBAC” oraz w Karcie Charakterystyki Substancji Chemicznej.

Przykłady zastosowań

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



Przepona pozioma w murze

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
Gęstość	0,8g/cm ³
Temperatura przerabiania	5°C - 25°C
Element budowlany i Materiał	
Lepkość kinematyczna	21 °C > 20,5mm ² /s 40 °C ok. 10 mm ² /s
Średnica odwiertów	ok. 12 mm
Odległość pomiędzy odwiertami	ok. 10- 12,5mm
Zużycie materiału	ok. 100 ml/m na każde 10 cm grubości ściany
Scenariusze zagrożeń wg. REACH	Opracowany z normami branżowymi
Jednostki opakowawcze	600 ml (kartusze)

Podane wielkości zostały uzyskane w laboratorium. Mogą być zmienione w zależności od warunków panujących w miejscu pracy.

Karta techniczna

WEBAC 2130; I/2020
(DE 12 2018)
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 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