



Emcephob HSC

(stara nazwa Oxal HSC)

Krem iniekcyjny do wykonania izolacji poziomych w murze

Właściwości produktu

- Krem iniekcyjny (do stosowania w murach) na bazie silanów
- Gotowy do użycia, wodnisty, bez rozpuszczalników oraz nie tworzący powłok
- Wysoka wytrzymałość na działanie alkaliów
- Certyfikat WTA

Zastosowanie produktu

- Izolacja pozioma przeciw kapilarnemu podciąganiu wilgoci w murach dla dużych stopni zawilgocenia $\leq 95\%$ (bezciśnieniowo)

Sposób zastosowania

Emcephob HSC stosuje się przy bezciśnieniowej iniekcji oraz jako środek na kapilarnie podciągającą wilgoć.

Przygotowanie podłoża

Stary tynk należy usunąć. Zniszczone spoiny wydrapać na głębokość 2 cm. Otwory, szczeliny należy wypełnić wcześniej produktem Oxal BS-V lub Oxal VP I T natomiast otwarte spoiny produktem Oxal SPM lub Oxal PGP. Należy tak rozplanować otwory wiertnicze, aby zapewnić ciągłość iniekcji na całym przekroju obiektu.

Obróbka

Emcephob HSC należy wprowadzać w spoinę przez poziome otwory wiertnicze. Średnica otworów powinna wynosić 12 mm, optymalny odstęp pomiędzy poszczególnymi otworami to 10 - 12,5 cm. Głębokość otworów powinna odpowiadać grubości muru pomniejszonej o 2 cm.

Wypełnianie otworów

Otwory należy wypełnić kremem iniekcyjnym, który można nanieść za pomocą pomp np. typu Oxal Easy Inject lub Dittmann Injekta D1-K) z lancą. Przez powolne wtłaczanie i jednoczesne wyciąganie lancy można osiągnąć efekt całkowitego wypełnienia. Możliwa jest również aplikacja ręczna poprzez ręczne wciskanie kremu. Krem rozlewa się w całym przekroju poziomym ściany oraz tworzy izolację poziomą.



Właściwości techniczne produktu Emcephob HSC

Parametr	Jednostka miary	Wartość	Uwagi
Zużycie	g	ok.100	na 10 cm głębokości otworu wiertniczego oraz 1 m ściany (odstęp między otworami wiertniczymi – 10 cm, średnica otworu wiertniczego – 12 mm)
Gęstość objętościowa	kg/dm ³	ok. 0,9	
Zawartość substancji aktywnej	masa-%	ok. 80	między poszczególnymi warstwami jak również pomiędzy położeniem okładzin ceramicznych i ostatniej warstwy przy +20°C i względnej wilgotności powietrza 65%
Temperatura podczas zastosowania	°C	+5 - +30	temperatura powietrza i podłoża
Wytrzymałość na temperaturę	°C	-20 - +70	
Warstwa mokra	mm	2,4	na 2 mm warstwy suchej

Charakterystyka produktu Emcephob HSC

Czyszczenie narzędzi	czysta woda
Barwa	biała
Warunki przechowywania	W suchych pomieszczeniach w oryginalnie zamkniętych opakowaniach przechowywać przez 12 miesięcy. Chronić przed przemarzaniem i zawilgoceniem.
Sposób dostawy	wiadro 10 l
Usuwanie odpadów	Ze względu na ochronę środowiska naturalnego opakowania trzeba całkowicie opróżnić z zawartości.

Podane informacje, dotyczące właściwości produktu są wynikiem badań laboratoryjnych i mogą różnić się w praktyce. Właściwe zastosowanie musi być ściśle określone na podstawie badań kontrolnych stanu konkretnego obiektu.

Uwaga: Dane zamieszczone w niniejszej informacji bazują na naszych doświadczeniach i najlepszej wiedzy, nie są one jednakże wiążące. Należy zawsze dostosować je do danego obiektu budowlanego, rodzaju zastosowania i specyficznych dla danego miejsca wymagań. Nasze informacje odnoszą się do ogólnie uznanych zasad technicznych, których należy przestrzegać w trakcie obróbki materiału. W ramach tych założeń ponosimy odpowiedzialność za prawidłowość powyższych informacji w ramach naszych Ogólnych Warunków Sprzedaży i Dostawy. Zalecenia podane przez naszych pracowników różniące się od danych zawartych w karcie są dla nas wiążące o tyle, o ile są one potwierdzone na piśmie. W każdym przypadku należy przestrzegać ogólnych zasad techniki i sztuki budowlanej.

Wydanie 08/20 Niniejszy druk został aktualizowany pod względem technicznym. Unieważnia się dotychczasowe wydania i nie wolno ich stosować. W przypadku wydania nowej karty, zaktualizowanej pod względem technicznym, wydanie niniejsze traci ważność.