Oxal HSL

Preparat do wykonania izolacji poziomych wtórnych

Właściwości produktu

- Silne działanie hydrofobizujące podłoża krzemionkowego
- Duże zdolności penetracyjne poprzez rozpuszczalność w wodzie
- Do murów o dużych przekrojach
- Znajduje zastosowanie przy podłożach o stopniu przesiąkania wilgocią ≤95%
- Samowiążący po wstrzyknięciu

Zastosowanie produktu

- Do poziomego uszczelniania murów przed podciąganiem wilgoci z podłoża metodą iniekcyjną
- Nadaje się do wszystkich podłoży mineralnych wewnątrz i na zewnątrz

Sposób zastosowania

Wstępne badanie murów
Przed zastosowaniem Oxal HSL konieczne jest pobranie próbek muru celem ustalenia poziomu zawilgocenia i stopnia zasolenia. Izolacji Oxal HSL nie stosuje się w przypadku obszarów, w których występuje woda napierająca. Nawiercenia próbne wskażą, czy w murach są puste przestrzenie, jaka jest ich wytrzymałość itp.

Przygotowanie podłoża
W zależności od rodzaju podłoża należy odpowiednio wykonać otwory, pamiętając aby ich rozmieszczenie umożliwiło dokładną iniekcję przez cały przekrój ściany. Puste przestrzenie, szczeliny lub otwarte spoiny należy wcześniej wypełnić specjalna suspensją Oxal BS-V.

Aplikacja materiału metodą niskociśnieniową
Iniekcje niskociśnieniową przeprowadza się przy pomocy pakerów iniekcyjnych, strumień ciśnienia nie może przekraczać 10 bar.
Po ustaleniu stopnia przesiąknięcia wilgocią Oxal HSL należy wymieszać z czystą wodą w stosunku: min. 1:12, max 1:20.
Zalecane jest, aby na każdy otwór wiertniczy udokumentować zużycie materiału.
Po zakończonej iniekcji należy usunąć pakery, a wywiercone otwory wypełnić suspensją Oxal BS-V.

Dalsze prace
Do naprawy murów uszkodzonych przez sól i wilgoć polecamy zastosować jeden z naszych tynków renowacyjnych z serii Oxal. Uszkodzenia izolacji zewnętrznej uzupełnia się specjalnymi izolacjami bitumiczno-kauczukowymi Nafuflex.

Uwagi
Podczas prac z zastosowaniem produktu Oxal HSL należy stosować odpowiednie przepisy BHP, zadbać o odpowiednią odzież, rękawice i okulary ochronne.
W przypadku kontaktu produktu ze skóra lub oczami należy natychmiast przepłukać je min. 15 min pod bieżącą wodą a następnie skontaktować się z lekarzem.
Należy przestrzegać informacji, zawartych w karcie bezpieczeństwa produktu.

MC-Bauchemie Sp. z o.o. • ul. Prądzyńskiego 20 • 63-000 Środa Wlkp. • Tel. +48 61 28 64 500 • Fax. +48 61 28 64 514

biurosroda@mc-bauchemie.pl • www.mc-bauchemie.pl

Właściwości techniczne produktu Oxal HSL			
Parametr	**Jednostka miary**	**Wartość**	**Uwagi**
Zużycie	kg/m²	ok. 2,0 – 4,0	zmieszany materiał na 10 cm grubości ściany
Mieszanie: pozioma zapora	l:l	1:12 – 1:20	Oxal HSL : woda w zależności od stopnia przesiąknięcia podłoża
Mieszanie: hydrofobizacja	l:l	proszę zasięgnąć pomocy technika	
Warunki obróbki	°C	≥ +5	temperatura powietrza i podłoża wody
Czas obróbki	godziny	ok. 24	przy +20°C i względnej wilgotności powietrza 65%,
Gęstość	g/cm³	ok. 1,05	

Charakterystyka produktu Oxal HSL	
Warunki przechowywania	W suchych pomieszczeniach w oryginalnie zamkniętych opakowaniach przechowywać maksymalnie przez 6 miesięcy.
Sposób dostawy	kanister 10 l kanister 25 l 1 paleta (16 kanistrów po 25 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 12/13. 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.

MC-Bauchemie Sp. z o.o. • ul. Prądzyńskiego 20 • 63-000 Środa Wlkp. • Tel. +48 61 28 64 500 • Fax. +48 61 28 64 514

biurosroda@mc-bauchemie.pl • www.mc-bauchemie.pl