

Oxal VP I T

Trasowa zaprawa iniekcyjna

Właściwości produktu

- Zgodna z parametrami murów z kamienia naturalnego, mieszanego, warstwowego (murów historycznych)
- Wysoka odporność na siarczany
- Bezskurczowa
- Nie zawiera chlorków
- Niska lepkość
- Możliwość pompowania
- Zawiera mączkę wapienną
- Zaprawa klasy M 5

Zastosowanie produktu

- Do wypełniania rys, kawern i pustek w murach
- Do tłoczenia, iniekowania i wypełniania zamurza
- Do wzmacniania murów z kamienia naturalnego bez trwałego zawilgocenia

Sposób zastosowania

Informacje ogólne

Przed przystąpieniem do iniekcji należy przeprowadzić badania stanu budowli ew. nieszczelności wg aktualnego stanu i reguł techniki budowlanej a następnie ustalić plan działań iniekcyjnych.

Przygotowanie podłoża

Rysy, kawerny i miejsca aplikacji Oxal VP I T muszą być wolne od brudu, kurzu, olejów, tłuszczu i innych środków antyadhezyjnych. Zanieczyszczenia należy usunąć przy pomocy sprężonego powietrza (wolnego od olejów).

Przygotowanie mieszanki

Trasową zaprawę iniekcyjną Oxal VP I T należy mieszać przy pomocy mieszadła wolnoobrotowego, Czas mieszania to min. 3 minuty. Zawartość worka należy wsypać do ok. 9-13 litrów czystej wody i mieszać aż do powstania homogenicznej masy. Worek 30 kg pozwala uzyskać ok. 22 litrów zaprawy iniekcyjnej. Należy mieszać całe opakowania.

Aplikacja

Wypełnianie rys, kawern, pustek odbywa się przy pomocy urządzeń iniekcyjnych tj. np.: pomp membranowych ze zdolnością pompowania zapraw i zawieszin lub innych urządzeń tłoczących. Aplikacja Oxalu VP I T w mur następuje poprzez system pakerów iniekcyjnych o dużych średnicach.

Wskazówka

Stwardniałej zaprawy nie wolno mieszać z wodą ani ze świeżą zaprawą. Różnice temperaturowe i wilgotnościowe wpływają na proces wiązania.

Właściwości techniczne produktu Oxal VP I T

Parametr	Jednostka miary	Wartość		Uwagi
Stosunek wody do suchej masy		0,32	0,43	
Proporcje mieszania	kg : l	ok. 30 : 9,6	ok. 30 : 13	Oxal VP I T : woda
Wytrzymałość na ściskanie β_{d28}	MPa	ok. 5	ok. 5	
Temperatura podczas zastosowania	°C	≥ 5	≥ 5	temperatura powietrza i podłoża wody
Wydajność	l	ok. 21	ok. 22	na opakowanie

Charakterystyka produktu Oxal VP I T

Skład	tras, wapno, spoiwa z wysoką odpornością na siarczany, wypełniacze mineralne
Warunki przechowywania	W suchych pomieszczeniach w oryginalnie zamkniętych opakowaniach przechowywać maksymalnie przez 12 miesięcy.
Sposób dostawy	worek 30 kg 1 paleta (40 worków pod 30 kg)
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 08/23. 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.