

NHLV-g

Wapienna zaprawa iniekcyjna

Zaprawa do wypełniania pustych przestrzeni, kawern w murach ceglanych oraz kamiennych.

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

Właściwości:

- mineralna
- spoiwo: naturalne wapno hydrauliczne NHL 2
- dobra penetracja porowatych przestrzeni
- niski skurcz
- dobra przyczepność
- uziarnienie: 0-1, 0-2 mm
- obniżona wytrzymałość dostosowana do wymagań murów zabytkowych



Zastosowanie:

- do stosowania wewnątrz i na zewnątrz
- do wypełniania pustych przestrzeni, rys, szczelin, otworów w starych murach oraz sklepieniach metodą iniekcji
- do wzmacniania murów kamiennych oraz ceglanych
- do iniekcji rys i spękań w murach

Jakość i niezawodność:

- pod stałą kontrolą jakości zgodnie z ISO 9001
- spoiwo: naturalne wapno hydrauliczne NHL2 wg EN 459
- z dodatkiem wyselekcjonowanego kruszywa wg EN 13139

Przygotowanie podłoża:

Podłoże należy odpowiednio przygotować. Iniekcja odbywa się poprzez nawiercone wcześniej otwory w murze. Średnica otworów, rozstawy pomiędzy otworami jak również ich głębokości powinny być dostosowane do konkretnej sytuacji na placu budowy. Powierzchnie należy starannie zwilżyć. Zwilżenie musi nastąpić w odpowiednim czasie, najlepiej dzień przed iniekcją. Podłoże nie zwilżone odbiera od płynnej zaprawy wodę zarobową, co utrudnia aplikację, obniża przyczepność jak również obniża wytrzymałość końcową.

Aplikacja:

Zaprawę iniekcyjną **NHLV-g** należy rozmieszczać za pomocą mieszadła wolnoobrotowego.

Zużycie wody ok. 0,31 l/kg dla uziarnienia 0-2 mm

Zużycie wody ok. 0,35 l/kg dla uziarnienia 0-1 mm.

Do aplikacji zaprawy można użyć pompy ślimakowej lub tłokowej. Konsystencja robocza zależy od ilości dodanej wody zarobowej. Zaleca się wlewanie zaprawy za pomocą przygotowanej specjalnie do tego celu, rury montowanej w ścianie. Świeżą zaprawę chronić przed nagłym wysychaniem i niekorzystnymi warunkami atmosferycznymi takimi jak mróz, intensywne nasłonecznienie. Prac nie należy prowadzić w temperaturze niższej niż +5°C oraz wyższej niż +30°C.

Zużycie:

ok. 1,2 kg/dm³ przestrzeni do wypełnienia

Profesjonalny system:

NHL-M - Historyczna zaprawa murarska
NHL-F - Historyczna zaprawa do fugowania
NHL-P - Tynk historyczny
NHL-FP - Historyczna szpachla wapienna
NHL-NS - Szlam do kamienia
NHLV-g - Zaprawa do wypełnień

Temperatura stosowania:

Prace prowadzić w temperaturze od +5°C do +30°C

Czyszczenie narzędzi:

Natychmiast po użyciu myć czystą wodą

Przechowywanie:

Przechowywać w suchym miejscu na paletach. Czas magazynowania: 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu.

Opakowanie:

W zależności od uziarnienia:
0-1mm – worek 25 kg
0-2mm – worek 25 kg

Bezpieczeństwo:

Produkt ten zawiera wodorotlenek wapniowy. W połączeniu z wodą reaguje alkalicznie. W związku z tym należy chronić oczy i skórę. W przypadku zetknięcia zaprawy ze skórą, należy miejsce kontaktu przemyć dokładnie wodą. W przypadku kontaktu zaprawy z okiem konieczne jest obfite przemycie oka wodą oraz bezzwłoczne zasięgnięcie porady lekarza

Uwaga:

Przedstawione informacje uzyskano w wyniku obszernych prób i wieloletniego doświadczenia praktycznego. Nie dają się one jednak przenieść na każdy wariant zastosowania. Dlatego też zalecamy wykonanie we własnym zakresie prób zastosowań. Zastrzegamy sobie prawo dokonywania zmian technicznych w ramach rozwoju produktu.

Dane techniczne:

wytrzymałość na ściskanie:	po 2 dniach ok. 0,2 N/mm ² po 7 dniach ok. 0,9 N/mm ² po 70 dniach ok. 2,0 N/mm ²
uziarnienie:	0 - 1 mm 0 - 2 mm
czas zużycia:	ok. 1 godz.
temperatura użycia:	+5 °C do + 30 °C
zużycie wody:	ok. 0,31 l/kg dla uziarnienia 0-2 mm ok. 0,35 l/kg dla uziarnienia 0-1 mm
zużycie:	ok. 1,2 kg/dm ³ przestrzeni do wypełnienia
magazynowanie:	w suchym miejscu na paletach, 12 miesięcy od daty produkcji
opakowanie:	25 kg
kolor:	jasnobeżowy

Dane techniczne odnoszą się do temperatury 20°C i 65% wilgotności względnej powietrza.

Stan: czerwiec 2018

Wraz z ukazaniem się niniejszej instrukcji technicznej, tracą ważność instrukcje poprzednie

Szersze informacje można uzyskać:

quick-mix Spółka z o.o.
ul. Nyska 36
57-100 Strzelin
tel. 71/ 392 72 20, 15
fax. 71/ 392 72 23, 24
info@quick-mix.pl
quick-mix.pl