



## TKV-p

### Trasowo-wapienna zaprawa iniekcyjna

Zaprawa do wypełniania pustych przestrzeni, kawern w murach ceglanych oraz kamiennych.  
Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz.

#### Właściwości:

- mineralna
- spoiwo: wapno trasowe Tubag
- dobra penetracja porowatych przestrzeni
- niski skurcz
- dobra przyczepność
- uziarnienie: 0-0, 0-1, 0-2 mm
- wytrzymałość na ściskanie:  $\geq 5 \text{ N/mm}^2$

#### 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:

- spoiwo: wapno trasowe wg EN 459
- dodatek wyselekcjonowanego kruszywa EN 13139
- pod stałą kontrolą jakości ISO 9001

#### 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 **TKV-p** należy rozmieszać za pomocą mieszadła wolnoobrotowego. Zużycie wody ok. 0,5 l/kg zaprawy. 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. Nie prowadzić prac w temperaturze podłoża i otoczenia niższej niż  $+5 \text{ }^\circ\text{C}$  oraz wyższej niż  $+30 \text{ }^\circ\text{C}$ .

#### Zużycie:

ok. 1,5 kg/dm<sup>3</sup> przestrzeni do wypełnienia

#### Profesjonalny system:

BLV - Przepona pozioma metoda krzemianowania

IC – Przepona pozioma krem iniekcyjny  
SAN-V – Obrzutka renowacyjna WTA  
SAN-A – Tynk podkładowy renowacyjny WTA  
SAN-1 – Tynk nawierzchniowy renowacyjny WTA  
TKFP – Szpachla renowacyjna  
MS-KS-K – Lekka zaprawa klejąca  
LK 300 – Farba krzemianowa  
LX 350 – Farba silikonowa

#### Temperatura stosowania:

od +5°C do + 30°C

#### Czyszczenie narzędzi:

Myć czystą wodą

#### Przechowywanie:

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

#### Opakowanie:

W zależności od uziarnienia:  
0mm – worek 40kg  
0-1 mm – worek 28kg  
0-2 mm – worek 29kg

#### 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:	≥ 5 N/mm <sup>2</sup>
Uziarnienie:	0-1 mm 0-2 mm 0-4 mm
Czas zużycia:	ok. 1 godz.
Temperatura użycia:	+5 °C do + 30 °C
Zużycie wody:	ok. 0,5 l/kg zaprawy
Zużycie:	ok. 1,5 kg/dm <sup>3</sup> przestrzeni do wypełnienia
Magazynowanie:	w suchym miejscu na paletach, 12 miesięcy od daty produkcji
Opakowanie:	w zależności od uziarnienia
Kolor:	szary

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

Stan: maj 2017

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