

## PŁYN DO INIEKCJI



### Właściwości i zastosowanie

Produkt na bazie krzemianów, przeznaczony do wykonywania poziomej izolacji muru oraz zabezpieczania powierzchniowego. Produkt wnika głęboko w strukturę, wypełniając pory i wzmacniając powierzchnię. Staje się ona odporna na podciąganie kapilarne wody oraz wysolenia i wykwity. Produkt nie zawiera szkodliwych związków, więc może być z powodzeniem stosowany zarówno na zewnątrz jak i wewnątrz pomieszczeń takich jak: piwnice, garaże, altany, pomieszczenia przeznaczone na pobyt ludzi. Nie powoduje korozji stali zbrojeniowej, ani innych metalowych elementów.

Płyn można aplikować metodą grawitacyjną oraz ciśnieniową.

### Sposób użycia

Podłoże przeznaczone do iniekcji powinno zostać oczyszczone z wszelkiego rodzaju zanieczyszczeń użytkowych i naturalnych, pozbawione olejów i innych środków mogących wpływać na skuteczność działania preparatu. Stare farby czy zawilgocony tynk należy usunąć. Skruszałe fugi usunąć i wypełnić na nowo zaprawą uszczelniającą.

### Wykonywanie iniekcji w murze

Należy wywiercić dwa rzędy otworów średnicy ok. 15-20 mm na tzw. „mijankę”, pod kątem 30- 45°, głębokość otworów ok.  $\frac{3}{4}$  grubości muru . Odległość między otworami 15-20 cm. Nawierty można wykonać od wewnątrz lub od zewnątrz. W przypadku

bardzo grubych ścian (szer. > 60 cm) otwory należy wykonać obustronnie. Otwory należy oczyścić przy użyciu sprężonego powietrza, osadzić lejki, uszczelnić połączenie lejka z murem, po czym wprowadzić płyn iniekcyjny. Należy kontrolować ilość dozowanego płynu. Lejki powinny być do połowy pełne, i utrzymywać się na tym poziomie przez ok. dwa dni. Gdy płynu nie będzie już ubywać lejki można usunąć i zlać pozostały płyn. Otwory wypełnić zaprawą uszczelniającą. Mur powinien zostać odsłonięty przez okres ok. 3-4 tygodni, tak by woda pozostająca w murze mogła swobodnie odparować.

### Wykonanie zabezpieczenia powierzchniowego

Produkt aplikować przy użyciu pędzla, wałka lub metodą natryskową. W przypadku bardzo chłonnych podłoży nałożyć dwie lub trzy warstwy preparatu metodą „mokre na mokre”. Do czasu pełnego związania (ok. 24h) chronić powierzchnię przed działaniem mrozu, wody, silnego nasłonecznienia.

Na izolowanej powierzchni mogą pojawić się białe naloty. Są wynikiem naturalnego procesu chemicznego i nie wpływają na skuteczność działania preparatu.

Iniekcji nie stosujemy w murach z dużą ilością pustek powietrznych – szerokich dylatacji.

### Zalecenia bezpieczeństwa

Podczas pracy należy przestrzegać przepisów BHP, nosić środki ochrony osobistej (rękawiczki gumowe, ubranie robocze). Unikać zanieczyszczenia skóry i

oczu. W przypadku dostania się go do oczu, należy niezwłocznie przemyć dużą ilością czystej wody i w razie potrzeby skontaktować się z lekarzem.

### Zużycie

Zużycie preparatu zależne jest od sposobu aplikacji, zastosowania oraz rodzaju i grubości muru.

### Przechowywanie

Przechowywać i transportować w suchym i zacienionym miejscu w oryginalnych szczelnie zamkniętych pojemnikach, w temperaturach od +5°C do +25°C.

### Okres przydatności

Preparat zużyć w ciągu 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu. Data produkcji jest numerem partii.

### Informacje techniczne

Skład	Krzemiany, silany, woda
Kolor	Bezbarwny
Zapach	Łagodny
Gęstość	1,17±0,02 g /cm <sup>3</sup>
pH	11 - 13 w temp. 20°C
Zużycie	Impregnacja powierzchniowa: 1l/5-10 m <sup>2</sup> Iniekcja w murze: 30 cm 7-10l/mb 40 cm 8-15 l/mb 50 cm 10-20 l/mb
Opakowania	Kanister 5l, beczka 200l, paletopojemnik 1000l

### Informacje specjalne

Preparat został zakwalifikowany jako stwarzający zagrożenie. Podczas pracy stosować odpowiednie środki ochrony osobistej. Przed użyciem produktu należy zapoznać się z Kartą Charakterystyki Materiałów Niebezpiecznych oraz ze szczegółowymi warunkami stosowania produktu. W przypadku jakichkolwiek wątpliwości przed rozpoczęciem pracy z produktem należy skontaktować się z działem doradztwa technicznego producenta. Producent nie ma wpływu na niewłaściwe użycie materiału, jego zastosowanie do innych celów lub w innych warunkach niż wyżej opisane. Prawidłowe, a co za

tym idzie skuteczne stosowanie preparatu nie podlega naszej kontroli tak więc gwarancją objęta jest tylko jakość dostarczonego wyrobu. Producent ani jego upoważniony przedstawiciel nie może ponosić odpowiedzialności za straty poniesione w skutek nieprawidłowego użycia lub przechowywania produktu. Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w treści niniejszej karty wynikających np. ze zmian przepisów, modyfikacji wyrobu, postępu technicznego lub innych zaistniałych przyczyn Pracownicy Firmy Jurga upoważnieni są do przekazywania informacji technicznych tylko i wyłącznie zgodnych z niniejszą kartą techniczną. Informacje różniące się od informacji zawartych w

Data aktualizacji 02.09.2023

## KARTA TECHNICZNA NR PDI/02022022

niniejszej karcie winny być potwierdzone w formie pisemnej. W przypadku jakichkolwiek wątpliwości należy zasięgnąć porady producenta. Niniejsza karta

# JURGA®

techniczna produktu jest obowiązująca i zastępuje wszystkie poprzednie.