

## PROOF ST

Impregnat do kamienia, cegieł i gipsu



### Właściwości

PROOF ST jest to jednoskładnikowy, gotowy do użycia, głęboko penetrujący impregnat na bazie wodorocieńczalnych drobnocząsteczkowych silanów i siloksanów. Nadaje powierzchni właściwości hydrofobowe, zapobiega wnikaniu wilgoci w mikropęknięcia i pory, dzięki czemu chroni zaimpregnowane powierzchnie przed uszkodzeniami wywołanymi przez zamarzającą wodę. Preparat odświeża i zachowuje naturalną strukturę i kolor zaimpregnowanej powierzchni. Tworzy na powierzchni powłokę ochronną, bez efektu połysku.

Redukuje skłonność do zabrudzeń i ułatwia samooczyszczenie powierzchni pod wpływem opadów atmosferycznych. Zapobiega rozwojowi pleśni, grzybów, mchów, a także powstawaniu wykwitów. Preparat jest proekologiczny, nie zawiera w swoim składzie benzyn i rozpuszczalników.

### Zastosowanie

PROOF ST przeznaczony do impregnacji kamienia naturalnego takiego jak piaskowiec, wapień, trawertyn, granit, łupek oraz cegieł, płytek ściennych i elewacyjnych wykonanych z kamienia, klinkieru, gipsu, gresu lub innych nasiąkliwych materiałów mineralnych itp.

Uwaga! Nie zaleca się do powierzchni szkliwionych, nienasiąkliwych.

### Przygotowanie podłoża

Podłoże przed impregnacją musi być czyste, suche, niezmrożone, wolne od tłuszczu, oleju i zanieczyszczeń organicznych typu mchy, porosty itp. Nie zaleca się prowadzenia impregnacji przy dużej wilgotności podłoża i otoczenia np. podczas opadów atmosferycznych lub mgły. Z uwagi na różnorodność powierzchni poddawanych impregnacji ich kolor, skład surowcowy, chemiczny itp. zaleca się zawsze wykonanie próbnej impregnacji w miejscu mało widocznym aby sprawdzić efekt działania preparatu.

### Sposób użycia

Impregnat gotowy do użycia. Przed zastosowaniem preparat wymieszać, nanosić go na powierzchnię wałkiem, pędzlem lub metodą natrysku niskociśnieniowego. Dla lepszego utrwalenia preparatu nanieść min 2 warstwy, a w przypadku powierzchni bardzo chłonnych 3 warstwy. Kolejne warstwy nanosić w krótkich odcinkach czasowych metodą „mokre na mokre”. W przypadku występowania spadków (np. podjazd w garażu) lub impregnując powierzchnie pionowe, aby powierzchnię przeznaczoną do impregnacji zaimpregnować równomiernie należy

rozpocząć impregnację z dołu i równomiernie posuwać się do góry. Unikać tworzenia się na powierzchni zacieków oraz kałuż nadmiar usunąć gąbką lub bawełnianą czystą szmatką. Temperatura stosowania w przypadku powietrza jak i podłoża to od +5°C do +25°C. Wilgotność impregnowanej powierzchni to max 5%. Preparat nie posiada w swoim składzie rozpuszczalników dlatego można go z powodzeniem używać wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń. Preparat można aplikować na powierzchnie pionowe i poziome. Zaimpregnowana powierzchnia uzyskuje pełne właściwości hydrofobowe po ok. 24 godz. w tym czasie należy chronić ją przed deszczem, intensywnym nasłonecznieniem i zabrudzeniem. Ruch pieszy dopuszczalny jest nie wcześniej jak po 24 godzinach od momentu impregnacji. Po wykonaniu pracy należy umyć narzędzia wodą.

## Zalecenia bezpieczeństwa

Chronić przed dziećmi. Podczas pracy należy przestrzegać przepisów BHP, nosić środki ochrony osobistej (rękawiczki gumowe, okulary, 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.

## Informacje techniczne

Skład	Wodny roztwór Silanów i siloksanów
Kolor i postać	Biała ciecz
Gęstość	Ok 1,00 g /cm <sup>3</sup>
Zużycie dla 1 warstwy	1 litr na 3-10 m <sup>2</sup>
pH	7-9
Opakowania	Butelka 0,5l, 1L kanister 5 litrów

## Informacje specjalne

Preparat nie 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

## Zużycie

Zużycie impregnatu dla jednej warstwy to 1l na około 3m<sup>2</sup> do 10m<sup>2</sup> normalnie chłonnej powierzchni. Realne zużycie uzależnione jest od impregnowanego materiału, jego chłonności i struktury oraz metody nanoszenia preparatu.

## 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 24 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu. Data produkcji jest numerem partii.

wątpliwości przed rozpoczęciem pracy z produktem należy skontaktować się z działem doradztwa technicznego producenta. Wszystkie dane techniczne publikowane w niniejszej karcie technicznej podane zostały dla temperatury powietrza +23°C i wilgotności 50%. Podane w niniejszej karcie zużycia produktu odnoszą się do prawidłowo przygotowanego gładkiego podłoża. 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 niniejszej karcie winny być potwierdzone w formie pisemnej. W przypadku jakichkolwiek wątpliwości należy zasięgnąć porady producenta. Niniejsza karta techniczna produktu jest obowiązująca i zastępuje wszystkie poprzedni.