

PROTECT ST

Impregnat do kamienia



Właściwości

PROTECT ST jest to jednoskładnikowy, gotowy do użycia, głęboko penetrujący impregnat na bazie najwyższej jakości rozpuszczalników, silanów i siloksanów. Przeznaczony jest do impregnacji chłonnych powierzchni budowlanych. Posiada właściwości hydrofobowe, zapobiega wnikaniu wilgoci w mikropęknięcia i pory, dzięki czemu chroni zaimpregnowane powierzchnie przed uszkodzeniami wywołanymi przez zamarzającą wodę. Impregnat po aplikacji na powierzchni szybko reaguje chemicznie, krystalizuje i łączy się z nią zachowując na długo ochronę. Preparat odświeża i zachowuje naturalną strukturę i kolor zaimpregnowanej powierzchni. Tworzy matową powłokę ochronną, która po wyschnięciu nie nadaje powierzchni połysku. Redukuje skłonność do zabrudzeń i ułatwia samooczyszczenie powierzchni pod wpływem opadów atmosferycznych. Zapobiega rozwojowi pleśni, grzybów, mchów a także powstawaniu wykwitów wapiennych i solnych.

Zastosowanie

PROTECT ST jest przeznaczony do zabezpieczania wszystkich kamieni naturalnych takich jak piaskowiec, trawertyn, wapień, łupek, granit, bazalt, lastriko itp. Nie stosować do powierzchni szklanych i polerowanych.

Przygotowanie podłoża

Podłoże przed impregnacją musi być czyste, suche, niezmrożone, wolne od tłuszczu, oleju i

zanieczyszczeń organicznych typu mchy, porosty. Z uwagi na różnorodność powierzchni poddawanych impregnacji (kolor, skład surowcowy, chemiczny itp.) zaleca się wykonanie próby w miejscu mało widocznym aby sprawdzić czy nie dochodzi do niepożądanego reakcji (np. przebarwienia). ??

Sposób użycia

Przed zastosowaniem preparat wymieszać, nanosić go na powierzchnię wałkiem, pędzlem lub metodą natrysku niskociśnieniowego. Dla lepszego utrwalenia preparatu nanieść min 2 warstwy. Kolejne warstwy nanosić po wstępnym wyschnięciu warstwy poprzedniej. 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 posiada w swoim składzie rozpuszczalniki dlatego dedykowany jest do użytku na zewnątrz pomieszczeń. Pracę wykonywać w miejscach wentylowanych, używać okulary i odzież ochronną, a przy metodzie natryskowej stosować maskę ochronną zabezpieczającą drogi oddechowe. 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 12 godzinach od momentu impregnacji. Po wykonaniu pracy należy umyć narzędzia rozpuszczalnikiem.

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. Nie połykać. W przypadku dostania się go do oczu, należy niezwłocznie przemyć dużą ilością czystej wody i w razie potrzeby skontaktować się z lekarzem. Nie wdychać oparów powstałych podczas aplikacji preparatu. Stosować maskę ochronną zabezpieczającą drogi oddechowe. Produkt łatwopalny, podczas aplikacji impregnatu należy unikać otwartych źródeł ognia.

Zużycie

Zużycie preparatu to od 7 m² do 15 m² z 1 L dla jednej warstwy, w dużym stopniu zużycie preparatu zależy od stopnia chłonności i struktury powierzchni.

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.

Informacje techniczne

Skład	Silany i siloksany, benzyna ciężka obrabiana wodorem
Kolor i postać	Bezbarwna ciecz
Gęstość	Ok 0,80 g /cm ³
Zużycie dla 1 warstwy	1 litr na 7-15m ²
Temperatura zapłonu	>70°C
Opakowania	Puszki 1 litr i 3 litry

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. 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.