

PROOF CR

Impregnat do kostki brukowej i betonu



Właściwości

PROOF CR to gotowy do użycia, impregnat do powierzchni betonowych na bazie wodorozcieńczalnych drobnocząsteczkowych silanów i siloksanów. Nadaje powierzchni właściwości hydrofobowe, zapobiega wnikaniu wilgoci w kapilary 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. Znacznie ogranicza agresję mikrobiologiczną. Ogranicza porost pleśni, grzybów, mchu, a także powstawaniu wykwitów. Preparat jest proekologiczny nie zawiera w swoim składzie benzyn i rozpuszczalników.

Zastosowanie

PROOF CR to preparat przeznaczony do impregnacji kostki brukowej, krawężników, płytek chodnikowych, płytów betonowych, podmurówek, wszelkiego rodzaju galanterii betonowej barwionej i naturalnej oraz innych powierzchni betonowych prefabrykowanych i monolitycznych.

Uwaga! Nie zaleca się do powierzchni szklawionych, nienasiąkliwych.

Przygotowanie podłoża

Podłoże przed impregnacją musi być czyste, suche, niezamrożone, 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.) należy w niewidocznym miejscu przeprowadzić próbę reakcji podłoża na preparat. Produkty z różnych partii produkcyjnych należy wymieszać ze sobą przed użyciem.

UWAGA !!!

Jeśli powierzchnia przed aplikacją będzie wilgotna lub podczas wiązania dostanie wody mogą pojawić się na powierzchni białe naloty.

Minimalna nasiąkliwość podłoża do aplikacji produktu to 5%.

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 związków krzemianujących
Kolor i postać	Bezbarwna ciecz
Gęstość	Ok 1,00 g /cm ³
Zużycie dla 1 warstwy	1 litr na 3-10 m ²
pH	12-14
Opakowania	Butelka butelka 1L , kanister 5l

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

Zużycie

Zużycie impregnatu dla jednej warstwy to 1l na około 3m² do 10m² 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.

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.