



DYNASIL® ST -BRUK

Silanowo – Fluoropolimerowy preparat do impregnacji ochronnej kostki brukowej przed wodą i olejami – (wzmacniający kolorystykę)

BEZROZPUSZCZALNIKOWY

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń

INFORMACJE O PRODUKCIE

OPAKOWANIA:

Butelka 1 L
Kanister 5 L
Kanister 30 L

DOKUMENTY

Atest PZH

Produkt spełnia wymagania Normy
PN-EN 1504-2

Dynasil® ST-bruk jest gotowym do użycia, wysokiej jakości, nowoczesnym środkiem hydro – i oleofobizującym , przeznaczonym do impregnacji ochronnej betonowej kostki brukowej przed wodą i powstawaniem tłustych plam np. po oleju silnikowym

Dynasil® ST-bruk, jest impregnatem, opartym na innowacyjnej technologii fluorosilanów, dzięki czemu posiada doskonałe właściwości ochronne o bardzo szerokim spektrum działania. Zabezpieczone Dynasil® ST-bruk, podłoża wykazują doskonałe właściwości hydrofobowe, odporność na wnikanie tłuszczu i rozwój mikroorganizmów. Tworzenie trwałych wiązań z zabezpieczoną powierzchnią gwarantuje, długotrwałą i kompletną ochronę powierzchni zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz pomieszczeń. Impregnat nie zatyka porów i kapilar dzięki czemu nie zmienia naturalnych właściwości „oddechowych” podłoża. Zabezpieczone Dynasil® ST-bruk powierzchnie wykazują dużą odporność chemiczną na działanie alkoholi, rozpuszczalników, kwaśnych płynów i innych zabrudzeń.

Impregnat intensyfikuje naturalną kolorystykę impregnowanych podłoży, nie tworzy powłoki na powierzchni

Unikalna odporność na szczególnie trudne warunki atmosferyczne, deszcz, mróz, promieniowanie UV, oraz wiele czynników chemicznych zapewnia długotrwałą ochronę powierzchni.

CECHY CHARAKTERYSTYCZNE

- Zabezpiecza przed wodą, olejami i zabrudzeniami
- Doskonała zdolność do penetracji podłoża
- Wysoka odporność na alkalia
- Szybkie powstawanie efektu ochronnego
- Schnięcie do nielepiącej się postaci
- Skuteczność w przypadku małych pęknięć i szczelin (dezaktywacja rys)
- Zwiększa mrozoodporność materiału
- Skuteczny także na wilgotnych podłożach

Impregnat Dynasil® ST-bruk ogranicza skłonność powierzchni do wchłaniania zabrudzeń i ułatwia czyszczenie kostki brukowej. Jednocześnie zapobiega powstawaniu grzybów i porastaniu mchami. Przy regularnym zamiataniu i splukiwaniu zabrudzeń pomaga zachować estetyczny wygląd powierzchni przez wiele lat.

ZASTOSOWANIE

Dynasil® ST- bruk jest przeznaczony do impregnacji ochronnej betonowej kostki brukowej przed powstawaniem tłustych plam np. po oleju silnikowym i wnikaniu zabrudzeń.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podstawowym warunkiem prawidłowo wykonanej impregnacji jest odpowiednie przygotowanie podłoża. Powierzchnia ta powinna być równomiernie porowata, czysta i niezatłuszczona. Impregnowana powierzchnia nie powinna posiadać żadnych wilgotnych plam, plam po oleju silnikowym i zabrudzeń.

Podczas stosowania preparatu Dynasil® ST-bruk, należy zwrócić szczególną uwagę na bardzo dokładne uszczelnienie okien i innych, niechłonnych powierzchni, gdyż w przeciągu kilku godzin utwardzenie preparatu Dynasil® ST-bruk zachodzi w tak zaawansowanym stopniu, że usunięcie powstałej substancji aktywnej już nie jest dalej możliwe. Jeżeli pomimo tego impregnat trafi na szybę okienną, to należy zebrać go możliwie natychmiast.

APLIKACJA - NAKŁADANIE

Impregnację można wykonać przy użyciu pędzla lub natryskowo. Aby uniknąć niedoróbek zaleca się minimum dwukrotne nakładanie impregnatu, metodą „mokre-na-mokre”. Następujące po sobie warstwy należy nakładać w krótkich odstępach czasu. Następną warstwę nakłada się wtedy, gdy impregnat wsiąkł, a powierzchnia jest jeszcze wilgotna. Powierzchnia powinna być nasycona dokładnie i równomiernie. Impregnację należy prowadzić w warunkach suchej, bezdeszczowej pogody w temp. od +5°C do + 30°C.

WYDAJNOŚĆ

Wydajność w przypadku betonowej kostki brukowej ok. 4-5m²/L
W przypadku pozostałych powierzchni wydajność zależna od chłonności materiału.

UWAGI DODATKOWE

Impregnat wzmacnia naturalny kolor powierzchni, sprawiając że materiał nabiera bardziej intensywnego koloru. Wzmocnienie kolorystyki jest w znacznym stopniu zależne od materiału dlatego zaleca się wykonanie próby w celu oceny uzyskanego efektu. Jeżeli efekt jest zadowalający dopiero wtedy można przystąpić do impregnacji całej powierzchni.

PRZECHOWYWANIE

W oryginalnych opakowaniach Dynasil® ST-bruk daje się przechowywać przez minimum 24 miesiące w temperaturach pomiędzy +5°C +30°C, o ile opakowania są szczelnie zamknięte. Należy chronić opakowania przed bezpośrednim wpływem promieniowania słonecznego. Przechowywanie ponad podany czas nie oznacza, że po tym okresie impregnat nie jest już użyteczny, lecz że ze względu na konieczność zapewnienia jakości niezbędne jest każdorazowe samodzielne przetestowanie preparatu.

Data produkcji każdej szarży jest podana na opakowaniu.

WSKAZÓWKI ISTOTNE DLA BEZPIECZEŃSTWA

Przy stosowaniu metody natryskowej należy stosować odpowiednie maski zabezpieczające drogi oddechowe. Przestrzegać ogólnych zasad BHP, oraz innych zawartych na etykiecie.

Dane zawarte w niniejszej karcie technicznej stanowią opis produktu. Są to ogólne wskazówki oparte na naszych doświadczeniach i wiedzy. Prezentowane informacje nie mogą stanowić podstawy do jakichkolwiek roszczeń z uwagi na brak wpływu na warunki pracy i sposób użycia produktu. W razie potrzeby prosimy o kontakt consil@consil.com.pl

Aktualna wersja karty technicznej produktu znajduje się na www.consil.com.pl



Nowoczesne środki ochrony budowlanej