

SARSIL® H-16/S

Silikonowy środek do zabezpieczania elewacji przed wilgocią oraz degradacją powodowaną przez mikroorganizmy.

CHARAKTERYSTYKA

SARSIL® H-16/S jest roztworem związków silikonowych w rozpuszczalniku.

DANE TECHNICZNE

Lp.	PARAMETR	SPECYFIKACJA
1.	Wygląd	jednorodna ciecz o barwie słomkowej
2.	Gęstość w 20°C, g/cm ³	ok. 0,82
3.	Lepkość w 20°C, kubek Forda nr 4, s	ok. 11
4.	Rozcieńczenie	gotowy do bezpośredniego użycia

PRZEZNACZENIE

SARSIL® H-16/S jest preparatem silikonowym zawierającym środek, który zabezpiecza powierzchnie impregnowane przed degradacją powodowaną przez mikroorganizmy, głównie: bakterie, grzyby, glony. Stosowany na powierzchnie narażone na wilgoć czy atak mikroorganizmów, zapewnia ich trwałą ochronę. Polecany do stosowania na zewnątrz budynków głównie na materiały takie jak: beton, tynk cementowo-wapienny, dachówka ceramiczna i cementowa, okładziny z piaskowca, cegła silikatowa, wypalana i klinkierowa, gips, kostka brukowa. Preparat nie powoduje wybłyszczenia ani zmiany struktury powierzchni impregnowanej.

STOSOWANIE

Przygotowanie podłoża

Podstawowym warunkiem właściwie wykonanej impregnacji jest odpowiednio przygotowana powierzchnia podłoża. Powierzchnia ta powinna być równomiernie porowata, czysta i gładka, a zwłaszcza nie zatłuszczona. Stare i zanieczyszczone podłoża oczyścić mechanicznie z brudu, grzybów, glonów i mchu. Jeżeli istnieje potrzeba, zmyć wodą, najlepiej metodą ciśnieniową. Podłoże do impregnacji musi być całkowicie suche. Nowe tynki cementowo-wapienne, beton można impregnować nie wcześniej niż po upływie 21–28 dni od wykonania prac, natomiast spoiny w elewacjach kamiennych po ich całkowitym utwardzeniu. Podłoża naprawiane zaprawami lub szpachlówkami typu PCC można impregnować po upływie 6 dni. Hydrofobizację Sarsil®em H-16/S należy

prowadzić w warunkach suchej, bezdeszczowej pogody, przy temperaturze od +5 do +30°C. Impregnację dachówki ceramicznej szklwionej należy przeprowadzić po wcześniejszym wykonaniu próby. Przed przystąpieniem do impregnacji elewacji budynków należy starannie zabezpieczyć wszystkie powierzchnie, które nie będą impregnowane (np. szyby, błyszczące części metalowe, polerowane kamienie, drewno itp.). W przypadku zanieczyszczenia należy je natychmiast zmyć benzyną lakową.

Ważne: Preparat przeznaczony jest do stosowania na zewnątrz budynków.

Nakładanie

Impregnację można wykonać przy użyciu pędzla, wałka lub natryskowo. Zaleca się dwukrotną impregnację w krótkich odstępach czasu metodą „mokre na mokre”. Drugą warstwę nakładać w zależności od temperatury otoczenia nie później niż po upływie 30 minut, tj. dopóki powierzchnia jest wilgotna. Powierzchnia powinna być nasycona dokładnie i równomiernie. W przypadku podłoży nisko-chłonnych nie należy pozostawiać nie wchłoniętej warstwy impregnatu. Nadmiar preparatu usunąć po 15 minutach od impregnacji. Pozostawienie na powierzchni impregnowanej nie wchłoniętego impregnatu będzie przyczyną lepienia się powierzchni. Zalecane jest przeprowadzenie próby aplikacyjnej do oceny ostatecznego efektu impregnacji.

Wydajność:

3 – 5 m² z 1 kg przy dwukrotnej impregnacji. Zużycie środka zależy od chłonności materiału i techniki nakładania.

Uwaga! Podczas pracy ze środkiem Sarsil[®] H-16/S nie wolno spożywać posiłków, pić oraz palić tytoniu z wyjątkiem miejsc do tego przeznaczonych. Wszystkie prace ze środkiem impregnującym Sarsil[®] H-16/S należy wykonywać stosując okulary, rękawice i odzież ochronną. Przy metodzie natryskowej należy stosować maskę zabezpieczającą drogi oddechowe. Zachować ostrożność jak przy pracach z rozpuszczalnikami palnymi oraz przestrzegać ogólnych zasad BHP oraz innych wskazówek podanych na etykiecie.

SARSIL[®] H-16/S

- zabezpiecza przed degradacją powodowaną przez glony, mchy i pleśnie,
- równomiernie penetruje w podłoże, tworząc warstwę ochronną o doskonałej odporności na niszczące działanie czynników atmosferycznych, promieniowanie UV i wiele czynników chemicznych,
- doskonale zabezpiecza powłoki przed wnikaniem wody opadowej lub kondensacyjnej na wiele lat,
- zachowuje własności „oddechowe” podłoża,
- nie zmienia kolorystyki, natomiast ożywia naturalny kolor materiału,
- redukuje skłonność do zabrudzeń i ułatwia samooczyszczanie materiału pod wpływem opadów atmosferycznych, co gwarantuje utrzymanie przez wiele lat estetycznego wyglądu powierzchni,
- w przypadku ścian zewnętrznych zwiększa izolacyjność cieplną,
- prosty i łatwy w aplikacji.

Magazynowanie

Przechowywać w chłodnych pomieszczeniach z zachowaniem warunków magazynowania materiałów łatwopalnych.

Okres gwarancji

24 miesiące od daty produkcji.

Opakowania

1, 5, 60, 200 l.

Informacje producenta

Informacje zawarte w niniejszej ulotce podane są w dobrej wierze i oparte są na naszej aktualnej wiedzy. Jednak podane informacje powinny być przed zastosowaniem najpierw sprawdzone w badaniach aby upewnić się czy produkt ten jest właściwy dla danego zastosowania. Ponieważ użycie produktu jest poza naszą kontrolą, dlatego odpowiedzialność za właściwe użycie spoczywa wyłącznie na użytkowniku. Nie ponosimy odpowiedzialności za niewłaściwe lub błędne użycie produktu. W celu uzyskania dodatkowych informacji prosimy zwracać się pisemnie lub telefonicznie.



Zakład Chemiczny „Silikony Polskie” Sp. z o.o.

37-310 Nowa Sarzyna, ul. Chemików 1

Tel./fax: +48 17 78 51 230

Marketing: +48 17 78 51 210

Dział Technologiczny: +48 17 78 51 215

e-mail: silikony@silikony.pl, www.silikonypolskie.pl