

SILIKON B

Siloksanowy preparat impregnujący



GŁÓWNE ZALETY

- Skutecznie zabezpiecza podłoże przed wnikaniem wilgoci i substancji agresywnych zawartych w powietrzu
- Chroni przed powstawaniem plam i wykwitów
- Nie ogranicza paroprzepuszczalności podłoża
- Zapewnia wysoką odporność na uleganie zabrudzeniu
- Posiada bardzo dobre właściwości penetrujące i wzmacniające
- Nie zmienia koloru podłoża
- Nie tworzy powłoki – może być również stosowany na obiektach zabytkowych

ZASTOSOWANIE

Bezbarwny, silikonowy preparat do hydrofobowej impregnacji wszelkich podłoży budowlanych o różnym stopniu chłonności, występujących na zewnątrz i wewnątrz budynków. Produkowany na bazie drobnocząsteczkowych żywic silikonowych zapewniających głęboką penetrację i wzmocnienie struktury podłoża. Przeznaczony do impregnowania podłoży betonowych, tynków wapiennych, wapienno-cementowych i cementowych, płyt cementowo-włóknowych, murów z klinkieru, z cegły licowej, z cegły silikatowej, okładzin z piaskowca i mineralnych powłok malarskich. Zabezpiecza elewację przed powstawaniem plam i wykwitów (jak np.: wymywanie pigmentu, wykwity soli) oraz przed porostem glonów i grzybów. Zapewnia wysoką paroprzepuszczalność i niską nasiąkliwość powierzchniową oraz wysoką odporność na proces zabrudzenia. **Uwaga:** Preparatu nie stosować na powierzchniach posadzek, a także do zabezpieczania podłogi przed wilgocią gruntową, wodami powierzchniowymi oraz wodą pod ciśnieniem. Nie stosować w kontakcie z materiałami wrażliwymi na rozpuszczalniki (jak np.: styropian czy bitumy).

DANE TECHNICZNE

Bazowy środek wiążący: spoiwo silikonowe;

Zawartość lotnych związków organicznych LZ0: kat. A/h. Produkt zawiera poniżej 750 g/l LZ0;

Gęstość: ok. 0,8 g/cm³;

Zawartość substancji stałych: ok. 6%;

Zawartość rozpuszczalników organicznych: ok. 94%;

Barwa: bezbarwny;

Średnie zużycie: ok. 0,30÷0,65 l/m² (w zależności od chłonności podłoża);

Temperatura stosowania (powietrza i podłoża): od +5°C do +25°C.

Względna wilgotność powietrza: ≤75%.

Opakowania: Jednorazowe opakowanie plastikowe zawierające 1 i 10 l produktu.

Przechowywanie: Przechowywać w szczelnie zamkniętym opakowaniu w pomieszczeniu chłodnym, lecz zapewniającym ochronę przed mrozem. Opakowanie napoczęte szczelnie zamknąć i jak najszybciej zużyć.

Uwaga: Produkt zawiera łatwopalne rozpuszczalniki. Przechowywać z dala od otwartego ognia.

Okres przydatności do stosowania: 18 miesięcy od daty produkcji podane na opakowaniu wyrobu, przy oryginalnie zamkniętym opakowaniu.

SPOSÓB UŻYCIA

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA: Podłoże musi być nośne (bez rys i spękań), odtłuszczone, czyste i suche oraz wolne od plam i wykwitów pochodzenia biologicznego i chemicznego. W przypadku występowania porostu glonów i/lub grzybów podłoże należy oczyścić mechanicznie, a następnie zmyć wodą i odkazić preparatem **ALGIZID**. Wszelkie luźne, niezwiązane z podłożem warstwy (jak np.: odspojone tynki lub złuszczone powłoki malarskie) trzeba usunąć. Stare i/lub zabrudzone podłoże umyć i odtłuszczyć wodą z dodatkiem preparatu **CLEANFORCE**. W sytuacji, gdy nierówności podłoża są znaczne, ścianę należy wstępnie wyrównać zaprawą wyrównawczą, a następnie całą powierzchnię wyrównać i wygładzić zaprawą szpachlową. Przy małych nierównościach można od razu wykorzystać zaprawę szpachlową. Zastosowanie wyżej wymienionych zapraw powinno być zgodne z kartami technicznymi tych produktów. Podłoże chłonne przed nakładaniem zapraw szpachlowych i/lub wyrównawczych należy zagruntować odpowiednim preparatem. W przypadku nanoszenia preparatu na nowo wykonanych podłożach mineralnych (jak np.: beton, tynk wapienny, wapienno-cementowy) należy zachować min. 2-tygodniowy okres sezonowania.

PRZYGOTOWANIE PREPARATU: Opakowanie zawiera produkt gotowy do stosowania. Preparatu nie wolno rozcieńczać.

NANOSZENIE: Preparat nanosić na podłoże pędzlem lub wałkiem starając się równomiernie i grubo pokryć całą powierzchnię przeznaczoną do impregnowania. Na podłoża chłonne nakładać preparat w dwóch warstwach, metodą „mokre na mokre”. Natrysk mechaniczny stosować jedynie przy bezwietrznej pogodzie.

WYSYCHANIE: Czas schnięcia naniesionej na podłoże jednej warstwy preparatu (w temperaturze +20°C i wilgotności względnej powietrza 55%) wynosi ok. 24 godzin. Nowo naniesioną powłokę chronić przed opadami atmosferycznymi i kondensacją wilgoci, aż do jej całkowitego wyschnięcia. **Uwaga:** Pełne właściwości hydrofobowe powłoka uzyskuje po upływie 7 dni.

WSKAZÓWKI WYKONAWCZE: Podczas nanoszenia i wysychania preparatu powinna panować bezdeszczowa pogoda z temperaturą powietrza powyżej +5°C. Niska temperatura i wysoka wilgotność mogą powodować wolniejsze wysychanie preparatu. Bezpośrednio po zakończeniu prac narzędzia należy umyć odpowiednim rozpuszczalnikiem. Należy unikać pracy na powierzchniach bezpośrednio nasłonecznionych i przy silnym wietrze.