



# Siloxan

## IMPREGNAT DO FASAD

### KARTA TECHNICZNA WP31

#### KLUCZOWE KORZYŚCI

- Gotowy do użycia
- Bezbarwny
- Wodoodporny, chroni przed wnikaniem wody
- Odporny na UV
- Odporny na deszcz
- Paroprzepuszczalny

#### OPIS PRODUKTU

Produkt na bazie siloksanu, zawierający rozpuszczalnik. Wnika głęboko we wszystkie chłonne podłoża mineralne, tworząc w krótkim czasie niewidoczną, hydrofobową warstwę, która nie zatyka porów. Jest trwale odporny na promieniowanie UV i nie pozostawia filmu na uszczelnianej powierzchni. Impregnat mostkuje mikropęknięcia do 0,2 mm.

#### ZASTOSOWANIE

Do ochrony przed deszczem i wilgocią wszystkich mineralnych, chłonnych i niezawierających gipsu podłoży. Zastosowanie preparatu zapobiega wnikaniu wilgoci w materiał budowlany, dzięki czemu minimalizuje mogące powstać w jej wyniku szkody, jak np. wymywanie spoiwa, wykwity solne, brud, plamy, grzyby i mchy. Chroni również przed pogorszeniem izolacyjności termicznej przegrody, a także minimalizuje uszkodzenia spowodowane mrozem. Można stosować na lekko wilgotnych powierzchniach. Siloxan nie może być stosowany na powierzchniach poziomych jako uszczelnienie przed wilgocią z gruntu, wodą powierzchniową, odciekami lub wodą pod ciśnieniem.

#### DANE TECHNICZNE

<b>Baza</b>	siloksany w rozpuszczalniku
<b>Kolor</b>	bezbarwny
<b>Gęstość</b>	około 800 g/l
<b>Punkt zapłonu</b>	około + 38°C
<b>Lepkość</b>	1mPa·s
<b>Temperatura pracy</b>	5°C do + 35°C

#### RODZAJE POWIERZCHNI

Mury, beton, cement, tynk wapienny, cegła wapienno-piaskowa, kamień naturalny, płyty włókno-cementowe. Podłoże nie może zawierać gipsu.



#### PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI

Powierzchnie mineralne muszą być chłonne, nośne i mocne. Mogą być suche lub lekko wilgotne. Wykwity solne, mchy, porosty, glony, stare farby oraz inne zanieczyszczenia i substancje antyadhezyjne należy całkowicie usunąć. Ubytki, pęknięcia, uszkodzone fugi należy uzupełnić przy pomocy odpowiednich materiałów. Przed impregnacją Siloxanem należy zabezpieczyć sąsiadujące powierzchnie oraz elementy, takie jak skrzynki pocztowe, lampy zewnętrzne, okna itp. (osłonić bądź zdemontować). Poza tym należy zabezpieczyć również materiały, które nie są odporne na rozpuszczalniki. Unikać kontaktu z roślinami. Przed użyciem należy zakończyć wszelkie prace remontowe (reprofilacja). Zabezpieczyć również sąsiednie budynki. Wszelkie powstałe zanieczyszczenia niezwłocznie usunąć.

#### SPOSÓB UŻYCIA

Siloxan wlać do agregatu natryskowego i w pierwszym oprysku przy użyciu dyszy szczelinowej (kierując się od góry ku dołowi) zastosować niskie ciśnienie. Szerokość linii natrysku powinna wynosić od 30 do 50 cm.

W drugim kroku zastosować procedurę aplikacji „mokre na mokre”. Dla słabo chłonnych powierzchni wystarczy pojedyncza aplikacja.

Do nakładania można użyć również ławkowca lub szczotki. Impregnowana powierzchnia powinna być zabezpieczona przed deszczem przez kolejne 3 godziny. Prace należy wykonywać w temperaturze od +5°C do +35°C przy względnej wilgotności powietrza poniżej 80%. Unikać silnie nasłonecznionych powierzchni.

#### NARZĘDZIA

Ławkowiec, szczotka, rękawice ochronne, agregat natryskowy.

## CZYSZCZENIE

Bezpośrednio po zastosowaniu do czyszczenia użyć czystej wody, a w przypadku już utwardzonego środka usuwać mechanicznie.

## ZUŻYCIE

Zużycie, w zależności od chłonności podłoża, wynosi od 0,2 l do 1 l/m<sup>2</sup>. Dla poszczególnych podłoży szacuje się je:

- beton 0,2-0,5 l/m<sup>2</sup>;
- tynk 0,5-1 l/m<sup>2</sup>;
- cegła 0,4-1 l/m<sup>2</sup>;
- beton komórkowy 0,5-1 l/m<sup>2</sup>;
- piaskowiec wapienny 0,4-0,7 l/m<sup>2</sup>.

## CZAS SCHNIĘCIA

Czas schnięcia zależy od rodzaju podłoża i warunków temperaturowo-wilgotnościowych.

## UWAGI

Nie należy stosować na powierzchniach silnie nasłonecznionych. Zaleca się wykonanie testu na niewielkiej powierzchni w celu określenia zapotrzebowania oraz określenia skuteczności impregnacji.

Zastosowanie siloksanu może spowodować odbarwienie powierzchni. Przed użyciem należy konieczne przeprowadzić wstępny test w celu akceptacji ewentualnych odbarwień.

Należy zapoznać się z danymi zawartymi na etykiecie i w karcie bezpieczeństwa produktu. Zawiera mieszanke węglowodorów alifatycznych i naftenowych. Zawartość węglowodorów aromatycznych < 0,5%. Palny. Połknięty może powodować uszkodzenia płuc. Po połknięciu nie wywoływać wymiotów ale bezzwłocznie wezwać służby ratunkowe. Unikać wdychania oraz kontaktu ze skórą.

## OKRES TRWAŁOŚCI

12 miesięcy w oryginalnie zamkniętym opakowaniu. Przechowywać w chłodnym i suchym miejscu.

## DOSTĘPNE OPAKOWANIA

ART. NR	OPAKOWANIA
30080992	kanister 10 kg

## POMOC TECHNICZNA

**+48 61 896 17 40**



Informacja zawarta w tym dokumencie, jak również we wszystkich publikacjach papierowych oraz cyfrowych, jest oparta na naszym aktualnym stanie wiedzy i doświadczeniu. Bostik nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek pomyłki czy nieścisłości, które są wynikiem zmian technologicznych lub badań, które wystąpiły pomiędzy datą wydania dokumentu a datą nabycia produktu. Bostik zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w formułacjach produktów. Przed aplikacją użytkownik powinien zapoznać się z treścią tego dokumentu i dokumentów z nim powiązanych. Ponadto użytkownik powinien przeprowadzić test i ocenić przydatność wyrobu do zamierzonego zastosowania. Sposób aplikacji, warunki w trakcie przechowywania lub transportu produktu są poza naszą wiedzą i kontrolą, wskutek czego pozostają poza odpowiedzialnością Bostik. Wszelkie zamówienia są realizowane zgodnie z aktualnie obowiązującymi warunkami sprzedaży Bostik. Informacje zawarte w aktualnej karcie technicznej produktu są podane w dobrej wierze i nie mają charakteru wyczerpującego.