

# SARSIL® ME-25

Silikonowa emulsja do impregnacji powierzchniowej i uszlachetniania mas tynkarskich

## CHARAKTERYSTYKA

Sarsil® ME-25 jest wodną emulsją silikonową z niewielką domieszką rozpuszczalnika.

## DANE TECHNICZNE

| Lp. | Parametr            | Specyfikacja                          |
|-----|---------------------|---------------------------------------|
| 1.  | Wygląd              | jednorodna biała emulsja              |
| 2.  | Rozcieńczanie       | wodą (do impregnacji powierzchniowej) |
| 3.  | Gęstość w 20°C      | ok. 1,00 g/ml                         |
| 4.  | Zawartość żywicy, % | ok. 25%                               |

## PRZEZNACZENIE

Sarsil® ME-25 stosowany jest jako dodatek uszlachetniający w produkcji różnego rodzaju tynków fasadowych, jako spoiwo w produkcji farb oraz jako środek do powierzchniowej hydrofobizacji porowatych materiałów budowlanych, takich jak: tynki cementowo-wapienne i akrylowe (w systemach dociepleń), beton, bloczki gipsowe, dachówki, cegła silikatowa. Trwale chroni przed wilgocią, zabezpiecza kolorowe powłoki fasadowe przed płowieciem. Zalecane jest przeprowadzenie próby aplikacyjnej do oceny ostatecznego efektu impregnacji. Preparat nie powoduje wyblaszczenia ani zmiany struktury powierzchni impregnowanej. W przypadku podłoża nisko-chłonnych nie należy pozostawiać nie wchłoniętej warstwy impregnatu. Nadmiar preparatu usunąć po 15 minutach od impregnacji.

## STOSOWANIE

**Sarsil® ME-25 może być stosowany jako:**

- dodatek uszlachetniający w produkcji różnego rodzaju tynków fasadowych, dodawany do mas tynkarskich w postaci nierozcieńczonej w ilości od 0,4 do 0,7%,
- dodatkowe spoiwo silikonowe w produkcji farb, dodawany w ilości do 10 %,
- środek do zewnętrznej powierzchniowej impregnacji po uprzednim rozcieńczeniu wodą w stosunku 1:5 do 1:6.

### Impregnacja powierzchniowa – przygotowanie podłoża

Podstawowym warunkiem właściwie przeprowadzonej impregnacji jest odpowiednio przygotowana powierzchnia podłoża. Powierzchnia ta powinna być równomiernie porowata, czysta, sucha, a zwłaszcza nie zatłuszczona.

Nowe tynki cementowo-wapienne i akrylowe oraz beton można impregnować nie wcześniej niż po 21–28 dniach od ich wykonania. Podłoża naprawiane zaprawami lub szpachlówkami typu PCC można impregnować po upływie 6 dni. Zaleca się, aby prace impregnacyjne wykonywać przy suchej pogodzie w temperaturze od +5 do +30°C. Przed przystąpieniem do pracy należy starannie zabezpieczyć wszystkie powierzchnie, które nie będą impregnowane (np. szyby, części metalowe, drewniane, polerowane kamienie itp.). W przypadku ich zabrudzenia natychmiast przemyć benzyną lakową lub środkiem Sarsil® zmywacz.

### Nakładanie

Impregnację można wykonać przy użyciu pędzla, wałka, natrysku, a także przez zanurzenie małych elementów w roztworze gotowym na ok. 5 minut. Zaleca się przeprowadzenie dwukrotnej impregnacji w krótkich odstępach czasu metodą „mokre na mokre”. Drugą warstwę nakładać w zależności od temperatury otoczenia i porowatości materiału nie później niż po upływie 30 minut, tj. dopóki powierzchnia jest wilgotna. Impregnowana powierzchnia powinna być nasycona dokładnie i równomiernie.

### Wydajność:

7–12 m<sup>2</sup> z 1 kg koncentratu rozcieńczonego wodą w podanych wyżej proporcjach i dwukrotnej impregnacji. Zużycie środka zależy od chłonności impregnowanego materiału i techniki nanoszenia.

**Uwaga!** Prace ze środkiem impregnującym SARSIL® ME-25 należy wykonywać stosując rękawice i okulary ochronne. Zapewnić skuteczną wymianę powietrza. Zachować ogólne zasady BHP oraz inne wskazówki podane na etykiecie.

## SARSIL® ME-25

- doskonale zabezpiecza hydrofobowo powłoki na wiele lat,
- równomiernie penetruje w podłoże, tworząc warstwę ochronną o doskonałej odporności na czynniki atmosferyczne, promieniowanie UV i wiele czynników chemicznych,
- zachowuje własności „oddechowe” podłoża,
- ożywia naturalną barwę materiału,
- redukuje skłonność do zabrudzeń i ułatwia samoczyszczenie materiału pod wpływem opadów atmosferycznych, co gwarantuje utrzymanie przez wiele lat estetycznego wyglądu powierzchni,
- zapobiega powstawaniu grzybów i porostów,
- jako dodatek lub spoiwo poprawia własności użytkowe tynków i finalnych produktów,
- przyjazny dla środowiska.

## Magazynowanie

Przechowywać w oryginalnych opakowaniach, w krytych i suchych pomieszczeniach w temperaturze od +5 do +30°C. Chronić przed mrozem.

## Okres gwarancji

12 miesięcy od daty produkcji.

## Opakowania

1, 5, 30, 200, 1000 kg

## Aprobaty i Atesty

Atest PZH

Krajowa Ocena Techniczna nr ITB-KOT-2018/0293

---

## 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, 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](mailto:silikony@silikony.pl), [www.silikonypolskie.pl](http://www.silikonypolskie.pl)