



## KÖSTER Silikonfarbe

Instrukcja techniczna P 260 010

Data: 2017-03-17

### Biała farba silikonowa do wymalowań powierzchni tynków mineralnych

#### Właściwości

Matowa, rozpuszczalna w wodzie, hydrofobowa farba elewacyjna na bazie żywicy silikonowych. Farba zawiera specjalne dodatki zwiększające przyczepność do podłoża. Powłoka wykonana Silikonfarbe wykazuje efekt hydrofobowy. Farba po wyschnięciu posiada gładką fakturę i odznacza się wysoką paroprzepuszczalnością.

#### Dane techniczne

EN ISO 1062-3	Klasa III
EN ISO 7783-2	Klasa II
Współczynnik Sd	ok. 0,10 m
Współczynnik W24	ok. 0,05 kg / m <sup>2</sup> h
Kolor	biała, możliwość barwienia dostępnymi w handlu pigmentami

#### Zastosowanie

Silikonfarbe jest przeznaczona do trwałych wymalowań zarówno gładkich jak i chropowatych powierzchni tynków. Ze względu na wysoką dyfuzyjność jest szczególnie polecana do wymalowań powierzchni tynków renowacyjnych KÖSTER Sanierputz. Farba nadaje się do pokrywania murów wykonanych z cegieł, kamieni wapiennych oraz innych podłoży mineralnych. Silikonfarbe jest stosowana podczas budynków historycznych, zapewniając optymalne zabezpieczenie dzięki niskiej absorpcji wody i wysokiej paroprzepuszczalności. Farba silikonowa KÖSTER nadaje się do stosowania na zewnątrz oraz wewnątrz pomieszczeń np. po wykonaniu tynków renowacyjnych KÖSTER.

#### Podłoże

Podłoże powinno być równe, mocne, czyste i suche. Wszelkie luźne cząstki powinny być usunięte, a podłoże wyrównane lub wygładzone. Silikonfarbe może być nakładana na wyschnięte tynki (nie wcześniej niż po 14 dniach). Jeśli jest konieczność, należy przeprowadzić próbne wymalowanie w celu określenia przyczepności do podłoża i krycia.

#### Sposób wykonania

Farbę należy dokładnie wymieszać przed aplikacją. Farbę nakładać za pomocą wałka, pędzla lub agregatu do natrysku. Jako grunt należy użyć Silikonfarbe rozcieńczonej w 10 % wodą. Farba może być nakładana po pełnym wyschnięciu powłoki gruntującej. Farby silikonowej nie należy stosować w temperaturach podłoża i otoczenia poniżej + 5 °C lub jeśli podłoże zostało wcześniej nagrzane poprzez promieniowanie słoneczne. Czas schnięcia w temperaturze +20 °C i 65% wilgotności względnej wynosi ok. 12 godzin. Niższe temperatury i wyższa wilgotność powietrza wydłużają czas schnięcia farby.

#### Zużycie

ok. 0,2 l/m<sup>2</sup>; na jedną warstwę

#### Czyszczenie narzędzi

Narzędzia po użyciu czyścić wodą.

#### Opakowania

P 260 010 10 l wiadro

#### Przechowywanie

Materiał przechowywać w suchych, chłodnych pomieszczeniach, chronić przed mrozem, w oryginalnie zamkniętych opakowaniach – termin przechowywania min. 12 miesięcy. Zawartość otwartego opakowania powinna być szybko wykorzystana.

#### Środki ostrożności

Należy używać okularów ochronnych. Przed użyciem produktu należy koniecznie zapoznać się z kartą charakterystyki produktu, instrukcją techniczną oraz należy stosować się do przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy.

#### Związane instrukcje techniczne

KÖSTER Hydrosilikatkleber SK	Art. nr M 170 020
KÖSTER Sanierputz 1 szary	Art. nr M 661 025
KÖSTER Sanierputz 2 biały	Art. nr M 662 025
KÖSTER Sanierputz 2 lekki	Art. nr M 664 025
KÖSTER Hydrosilikatplatte	Art. nr M 670

Powyższe wskazówki opierają się na aktualnym stanie naszej wiedzy, doświadczenia i wyników badań. Nie niosą za sobą odpowiedzialności prawnej i nie zwalniają wykonawcy od odpowiedzialności za wykonaną pracę oraz konieczności dostosowania się do warunków występujących na budowie. Wszelkie podane parametry techniczne są wartościami średnimi, które zostały osiągnięte w czasie badań i testów laboratoryjnych. Praktyczne wyniki pomiarów w miejscu wbudowania materiału mogą nie być identyczne w związku z okolicznościami na które producent wyrobu nie ma wpływu. W czasie wykonywania prac należy przestrzegać odpowiednich norm i ogólnie przyjętych reguł sztuki budowlanej, a także uwzględniać warunki panujące na budowie. Gwarancja producenta dotyczy jedynie jakości produktów a nie uzyskanych w praktyce efektów, gdyż warunki wykonywania robót nie podlegają kontroli producenta. Wszystkie zamówienia są realizowane zgodnie z Ogólnymi Warunkami Sprzedaży KÖSTER POLSKA, które dostępne są na stronie internetowej [www.koester.pl](http://www.koester.pl). Z dniem ukazania się niniejszej instrukcji technicznej wszystkie wcześniejsze jej wydania są nieważne.

KÖSTER POLSKA Sp. z o.o. • 31-670 Kraków • ul. Powstańców 127/14 • tel 12 411 49 94 • fax 12 413 09 63 • e-mail: [info@koester.pl](mailto:info@koester.pl) • [www.koester.pl](http://www.koester.pl)