

KEIM Optil® -Grob

Szlamująca farba zolowo-krzemianowa do wnętrz



1. Opis produktu

KEIM Optil-Grob jest gotową do użytku, szlamującą farbą zolowo-krzemianową do wnętrz wg PN-EN 13 300 (spełnia również wymagania dla farby dyspersyjno-silikatowej wg DIN 18 363, 2.4.1).

2. Zastosowanie

KEIM Optil-Grob może być stosowany jako gruboziarnista warstwa szlamująca na wszystkie typowe powierzchnie ścian wewnętrznych i sufitów. KEIM Optil i KEIM Optil-Grob zalecane są w szczególności do nakładania w pomieszczeniach, które wymagają dużej intensywności koloru. Powierzchnie z zasoleniami, lakierowane, drewno czy tapety z tworzywa sztucznego nie nadają się do malowania.

3. Właściwości produktu

- Intensywne i światłoodporne kolory
- Doskonałe właściwości kryjące
- Ekonomiczne zużycie
- Bardzo wysoka paroprzepuszczalność
- Niepalny
- Odporny na pleśń
- Niski skurcz
- Przyjazny dla środowiska

Dane techniczne

- Udział części organicznych: < 5%
- Ciężar właściwy: ok. 1,6 g/cm³
- Odczyn pH: ok. 11
- Współczynnik oporu dyfuzyjnego
Dyfuzyjnie równoważna grubość warstwy powietrza: $S_d < 0,01$ m
(współczynnik przepuszczalności pary wodnej: $V > 2000$ g/m²d)

Kolory

Białe i KEIM Palette Exclusiv.
Dodatkowo 11 koncentratów oraz paleta KEIM Avangarde.

Uwaga: kolor 9019 można otrzymać wyłącznie za pomocą pigmentu organicznego. Zastosowany rodzaj pigmentu posiada bardzo wysoką światłoodporność. Kolory: złoty i srebrny nie są dostępne. Można barwić wyłącznie koncentratami KEIM Optil.

Zasadniczo zaleca się barwienie fabryczne. Możliwe różnice kolorystyczne uwarunkowane strukturą.

4. Stosowanie (aplikacja)

Przygotowanie podłoża i stosowanie

Podłoże powinno być wytrzymałe, trwałe, suche, czyste, oczyszczone z kurzu i zatluszczeń. Temperatura podłoża i powietrza podczas nakładania i schnięcia > 5 °C.

W przypadku zaszpachlowań gipsowych nie ma konieczności wcześniejszego gruntowania.

Po szlifowaniu gipsu, istotne jest jedynie całkowite usunięcie pyłu (np. poprzez odkurzenie) lub/i związanie go poprzez zagruntowanie np. KEIM Soliprim

Optymalizację w celu ujednoczenia koloru powierzchni kolejnych warstw, szczególnie w przypadku utrudnionych warunków świetlnych można uzyskać poprzez zagruntowanie jej produktem KEIM Soliprim.

KEIM Optil-Grob można mieszać z KEIM Optil w dowolnych proporcjach. KEIM Optil-Grob można nanosić jako warstwę podkładową i wierzchnią.

KEIM Optil-Grob można nakładać pędzlem, wałkiem lub aparatem natryskowym (dysze: 0,94 mm względnie 0,037 inch; dalsze informacje – patrz karta techniczna Airless-Technik). Do rozcieńczania stosuje się wodę.

W przypadku warstwy gruntującej:

10 l KEIM Optil-Grob rozcieńczyć z 1,0 l czystej wody.

W przypadku warstwy wierzchniej:

KEIM Optil lub KEIM Optil-Grob nanosić nierozcieńczony.

Czas schnięcia

Między nakładaniem kolejnych warstw zachować odstęp min. 12 godzin.

Zużycie

Na gładkim podłożu ok. 0,15 l/m² dla jednej warstwy KEIM Optil-Grob. Zużycie silnie zależne od podłoża i rodzaju nanoszenia; rzeczywiste zużycie ustalić poprzez nanoszenie powierzchni próbnych.

Czyszczenie narzędzi

Natychmiast po użyciu narzędzia czyścić wodą.



5. Opakowania

Wiadra o pojemności 5 l lub 15 l.

6. Składowanie

12 miesięcy, w chłodnym pomieszczeniu, w temperaturach dodatnich, w zamkniętych pojemnikach. Chronić przed nagrzewaniem i bezpośrednim nasłonecznieniem.

7. Ozn. zagrożeń i zalecenia bezp.

Brak

8. Oznaczenia transportowe

Brak

9. Usuwanie odpadów

Europejski Katalog Odpadów: 08 01 12
Tylko pojemniki całkowicie opróżnione nadają się do powtórnego przetwarzania (Recycling).

10. Zalecenia BHP

Powierzchnie nieprzeznaczone do malowania (np. szkło, kamień naturalny, ceramikę itp.) chronić stosując właściwe zabiegi.

Rozpryski z powierzchni w otoczeniu pracy bądź transportu należy natychmiast słucać wodą i usunąć. Chronić skórę i oczy przed rozpryskami. Przechowywać w miejscach niedostępnych dla dzieci.

Kod produktu: M-SK 01

Podane wartości i właściwości produktu są wynikiem intensywnych prac badawczych i praktycznych doświadczeń. Nasze zalecenia dotyczące stosowania, przekazane ustnie bądź na piśmie, mają stanowić dla Państwa pomoc przy wyborze naszych produktów i nie stanowią żadnych umownych warunków prawnych. W szczególności sprzedawcy i wykonawcy nie są zwolnieni z obowiązku przekonania się o przydatności naszych produktów do zamierzonych celów użycia z zawodową starannością. Należy przestrzegać ogólnych zasad techniki budowlanej. Firma zastrzega sobie zmiany służące polepszeniu produktu bądź jego stosowania. Publikacja niniejszej karty technicznej unieważnia poprzednie.

