



KEIM Porosil-Farbe

1. Opis produktu

Gotowa do użytku, uniwersalna farba na bazie silikatowej wg DIN 18 363, 2.4.1. na podłoża mineralne, szczególnie polecana do betonu komórkowego.

2. Zastosowanie

- Powłoka dla elementów wielkoformatowych z betonu komórkowego, które wcześniej:
 - nie były pokrywane żadnymi materiałami,
 - zostały pomalowane produktem KEIM Porosil Strukturbeschichtung,
 - zostały pokryte szpachlówką KEIM Leichtspachtel.
- Powłoka na mury z bloczków, z betonu komórkowego i ceramiki poryzowanej, pokryte wcześniej tynkiem KEIM Porosil-Leichtputz
- Uniwersalna powłoka na podłoża mineralne.

3. Właściwości produktu

- Ciężar właściwy: ok. 1,55 g/cm³
- Współczynnik oporu dyfuzyjnego: $S_d \leq 0,02$ m
- Wodochłonność: $w < 0,1$ kg/m²·h^{0,5}

Kolory

Według KEIM Palette Exclusiv, (współczynnik odbicia rozproszonego HBW>30); ciemniejsze odcienie tylko po konsultacji z odpowiednim producentem betonu komórkowego.

4. Stosowanie (aplikacja)

Przygotowanie podłoża

Powierzchnia musi być sucha, oczyszczona z kurzu, zatluszczeń i zabrudzeń.

Usunąć kurz i luźne elementy.

W betonie komórkowym uszkodzone oraz głębokie ubytki wyrównać za pomocą preparatu KEIM Porosil-Reparaturmörtel.

Małe ubytki do maks. 5 mm głębokości naprawić tylko za pomocą preparatu KEIM Porosil-Ultraspachtel.

Ewentualne gruntowanie

Wyrównanie struktury podłoża: KEIM Contact-Plus.

Powierzchnie piaszczące się: KEIM Porosil-Verdünnung.

Powierzchnie mocno narażone na oddziaływanie wilgoci: KEIM Silangrund.

Stosowanie

KEIM Porosil-Farbe można nakładać pędzlem, wałkiem lub aparatem natryskowym.

Warstwę podkładową można rozcieńczyć 20-40% z KEIM Porosil-Verdünnung.

Warstwa kryjąca: nierozcieńczony.

Nierozcieńczony KEIM Porosil-Farbe można nanosić wałkiem jako warstwę egalizacyjną na kolorową powłokę strukturalną z KEIM Porosil-Strukturbeschichtung.

Zużycie

- Jako 2-warstwowa powłoka na betonie komórkowym:
 - ok. 0,95 kg/m² KEIM Porosil-Farbe
 - ok. 0,20 l/m² KEIM Porosil-Verdünnung.
- Jako 2-warstwowa powłoka na gładkich podłożach mineralnych, w tym KEIM Leichtspachtel, KEIM Porosil-Strukturbeschichtung, KEIM Porosil-Leichtputz:
 - ok. 0,35 kg/m² KEIM Porosil Farbe
 - ok. 0,03-0,10 l/m² KEIM Porosil-Verdünnung.
- Jako warstwa egalizacyjna na barwną powłokę strukturalną KEIM Porosil-Strukturbeschichtung:
 - ok. 0,20 kg/m² KEIM Porosil-Farbe.

Czas schnięcia

Między poszczególnymi warstwami zachować odstęp min. 12 h.

Warunki/temperatura nanoszenia

Od +5°C temperatury powietrza oraz podłoża i przy max 80% wzgl. wilgotności powietrza. Nie nakładać w ostrym słońcu i na nagrzane przez słońce podłoża. Powierzchnie świeżo pomalowane chronić przed deszczem.

Czyszczenie narzędzi

W przerwach i po zakończeniu pracy narzędzia natychmiast oczyścić wodą.



5. Opakowania

Pojemniki o zawartości 5 kg i 25 kg.

6. Składowanie

Przechowywać ok. 12 miesięcy w zamkniętych pojemnikach, w chłodnych pomieszczeniach, w temperaturach dodatnich.

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, ceramika itd.) odpowiednio chronić. Odpryski z powierzchni w otoczeniu pracy natychmiast rozcieńczyć wodą i usunąć. Chronić skórę i oczy przed rozpryskami.

Przechowywać w miejscach niedostępnych dla dzieci.

Kod produktu: M-SK 01

Wymienione wartości i właściwości preparatu 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. Szczególnie sami sprzedawcy i producenci 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.

