



1. Opis produktu

KEIM Soldalit-Grob jest unowocześnioną farbą silikatową do warstw podkładowych i pośrednich w systemie Soldalit, na bazie całkowicie nowej kombinacji spoiw żolu krzemionkowego i szkła wodnego. Ta kombinacja spoiw umożliwia nakładanie warstw silikatowych nie tylko na podłoża mineralne, lecz także na wiele podłoży organicznych – bezpośrednio i bez dodatkowych warstw. Dzięki temu KEIM Soldalit tworzy nową generację farb żolowo-krzemianowych, które posiadają nieznaną do niedawna szeroki zakres stosowania. KEIM Soldalit łączy w sobie wszystkie zalety klasycznej farby dyspersyjno-silikatowej z różnorodnością zastosowań typowych dla farb organicznych.

KEIM Soldalit-Grob spełnia również wymogi DIN 18.363, 2.4.1. „Farba dyspersyjno-silikatowa”.

2. Zastosowanie

KEIM Soldalit-Grob służy jako warstwa podkładowa i pośrednia do wyrównania różnic strukturalnych, względnie do szlamowania rys włosowatych na wszelkich podłożach mineralnych i organicznych. Wyjątek stanowią drewno, warstwy plastyczno-elastyczne, stare farby z skłonnością do zmydlania (np. niektóre farby olejne), podłoża niechłonne (np. lakiery) i części montażowe betonu komórkowego.

3. Właściwości produktu

- Baza spoiw: kombinacja żolu krzemionkowego i szkła wodnego (=“Sol-Silikat”)
- Uniwersalne zastosowanie
- Wyrównuje strukturę
- Alkaliczny (nie zawiera środków konserwujących)
- Niepalny (DIN 4102-A2)
- Paroprzepuszczalny, nie jest błonotwórczy
- Nie zawiera rozpuszczalników i środków zmiękczących

Dane techniczne

- Ciężar właściwy: ok. 1,65 g/cm³
- Współczynnik oporu dyfuzyjnego: $S_d \leq 0,01$ m
- Udział części organicznych: < 5%
- Wartość pH: ok. 11

Kolor

Biały i odcienie KEIM Palette Exclusiv (kolor delikatnie jaśniejszy niż we wzorniku). Barwienie tylko przy pomocy koncentratów KEIM Soldalit.

Uwaga!

Niedopuszczalne jest mieszanie z produktami innego systemu! Warunek ten dotyczy także produktów KEIM, które nie należą do systemu Soldalit.

4. Stosowanie (aplikacja)

Przygotowanie podłoża

Podłoże powinno być suche, wytrzymałe, czyste i oczyszczone z kurzu. Luźne elementy starych warstw usunąć mechanicznie lub strumieniem wody pod ciśnieniem. Wypełnić ubytki w podłożu odpowiednim materiałem naprawczym, wyrównując odpowiednio do struktury powierzchni. Usunąć warstwy spieczone. Powierzchnie silnie chłonne zagruntować KEIM Soldalit-Fixativ.

Na powierzchniach z uzupełnieniami, jak również przy większych rysach lub większych różnicach strukturalnych zamiast KEIM Soldalit-Grob konieczne może być użycie KEIM Contact-Plus jako warstwy podkładowej.

Nanoszenie

KEIM Soldalit-Grob nakładać pędzlem lub wałkiem, przy czym stosowanie wałka prowadzi do obniżonego działania szlamującego. Pomiędzy nakładaniem kolejnych warstw czas schnięcia powinien wynosić min. 12 h.

Warstwa podkładowa:

Soldalit-Grob nanosić zwykle nierozcieńczony lub lekko (do ok. 5%) rozcieńczony. Tylko w przypadku podłoży silnie chłonnych rozcieńczyć z maks. 10% KEIM Soldalit-Fixativ (maks. 2,5 l rozcieńczalnika na 25 kg farby).

Warstwa pośrednia:

W przypadku nałożenia warstwy pośredniej KEIM Soldalit-Grob nanosić nierozcieńczony.

Warstwa wierzchnia:

KEIM Soldalit nanosić nierozcieńczony.

Temperatura powietrza i podłoża powyżej +5°C.



Zużycie

(na pojedynczą warstwę podkładową, względnie na warstwę pośrednią na powierzchni gładkiej)

ok. 0,25 kg/m² KEIM Soldalit-Grob.

Podana ilość jest wartością szacunkową. Dokładne wartości należy ustalić wyłącznie na danym obiekcie poprzez nałożenie warstw próbnych.

Czyszczenie narzędzi

Natychmiast po użyciu narzędzia czyścić wodą.

5. Opakowania

Pojemniki o zawartości 5 kg i 25 kg.

6. Składowanie

Ok. 6 miesięcy w szczelnie zamkniętych pojemnikach, w chłodnych pomieszczeniach, w temperaturach dodatnich.

Uwaga: Resztki farby z uszkodzonych zbiorników przelać do mniejszych pojemników, aby możliwie jak najbardziej zredukować w nich zawartość powietrza.

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, szczególnie szkło, ceramikę, kamień naturalny chronić poprzez przykrycie. 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.

