



KARTA TECHNICZNA

KEIM SOLDALIT®-GROB

1. OPIS PRODUKTU

KEIM Soldalit-Grob to zolowo-krzemianowa farba o lekkim działaniu wypełniającym, przeznaczona do warstw podkładowych i pośrednich w systemie KEIM Soldalit. Kombinacja spoiw zolu krzemionkowego i szkła wodnego potasowego umożliwia nakładanie KEIM Soldalit-Grob nie tylko na podłoża mineralne, lecz także bezpośrednio na wiele podłoży organicznych - bez konieczności dodatkowego gruntowania. Dzięki zawartości wypełniaczy mineralnych i pigmentów nieorganicznych, odpornych na działanie warunków atmosferycznych, KEIM Soldalit-Grob posiada wszystkie zalety klasycznej farby krzemianowej. KEIM Soldalit-Grob spełnia wymagania normy DIN 18.363, par. 2.4.1 (udz. cz. org. < 5%). KEIM Soldalit-Grob posiada certyfikaty Cradle to Cradle Certified® Silver oraz C2C Certified Material Health Certificate™ Gold.

2. ZASTOSOWANIE

KEIM Soldalit-Grob służy jako warstwa podkładowa i pośrednia do wyrównania różnic strukturalnych i/lub do szlamowania drobnych rys włosowatych w podłożu. Może być stosowany przy renowacji budynków historycznych jak i w budownictwie nowoczesnym, zarówno na podłożach mineralnych jak i organicznych.

Nieodpowiedni na:

powierzchnie poziome i pochyle narażone na oddziaływanie czynników atmosferycznych; powierzchnie drewniane; powłoki plastyczne i/lub elastyczne; stare farby ze skłonnością do zmydlania (np. niektóre farby olejne); podłoża niechłonne (np. lakiery) i części montażowe betonu komórkowego. ; nie nadaje się również jako warstwa wierzchnia (kolor delikatnie jaśniejszy niż we wzorniku).

3. WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU

- uniwersalne zastosowanie
- C2C Certified Material Health Certificate™ Gold
- paroprzepuszczalny
- wysoce hydrofobowy
- mikroporowaty
- antystatyczny, nietermoplastyczny
- odporny na działanie warunków atmosferycznych
- całkowicie światłoodporny
- nieprzyjazny dla grzybów i glonów dzięki szybkiemu wysychaniu
- kwasoodporny
- reakcja na ogień: niepalny
- bez dodatku rozpuszczalników
- bez dodatku środków zmiękczących

DANE TECHNICZNE:

- | | |
|-------------------------------|---------------------------------|
| - Gęstość: | ok. 1,6 - 1,8 g/cm ³ |
| - Udział części organicznych: | < 5 % |
| - Wartość pH: | ok. 11 |

KLASYFIKACJA:

- Klasyfikacja według VOB: Farba zg. z DIN 18363 par. 2.4.1
- Klasa dyfuzyjnie równoważnej grubości warstwy powietrza: V1

KOLOR:

Biały, barwienie wyłącznie czysto-mineralnymi pigmentami, całkowicie odpornymi na światło. Nie nadaje się jako warstwa wierzchnia, gdyż kolor może być delikatnie jaśniejszy niż we wzorniku. Możliwość barwienia na budowie wyłącznie przy użyciu koncentratów farb należących do danego systemu.

4. STOSOWANIE

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA:

Podłoże powinno być suche, wytrzymałe, niekredujące, czyste i oczyszczone z kurzu. Zanieczyszczenia oraz luźne fragmenty starych powłok należy usuwać mechanicznie lub strumieniem wody pod ciśnieniem. Wypełnić ubytki w podłożu odpowiednim materiałem naprawczym, wyrównując do struktury powierzchni. Ewentualne warstwy spieczone na nowych tynkach usunąć („wytrawić”) stosując KEIM Fluat-10 zgodnie z informacjami zawartymi w Karcie Technicznej. Obszary z nowym tynkiem (na powierzchniach z miejscowymi naprawami) należy ewentualnie wytrawić stosując KEIM Fluat-10. Postępować zgodnie z informacjami zawartymi w Karcie Technicznej. Silnie chłonne podłoża należy wstępnie zagruntować KEIM Soldalit-Fixativ. Postępować zgodnie z informacjami zawartymi w Karcie Technicznej. Przy wyraźnych różnicach strukturalnych i/lub dużej ilości rys włosowatych konieczne może być zastosowanie gruboziarnistej farby podkładowej KEIM Contact-Plus zamiast KEIM Soldalit-Grob.

WARUNKI / TEMPERATURA NANOSZENIA:

Temperatura otoczenia i podłoża ≥ 5 °C podczas nanoszenia i schnięcia. Nie nakładać przy bezpośrednim działaniu promieni słonecznych ani na nagrzane powierzchnie. Chronić przed słońcem, wiatrem i deszczem w trakcie i po aplikacji.

PRZYGOTOWANIE PRODUKTU:

Przed nałożeniem KEIM Soldalit-Grob dokładnie rozmieszać.

ZUŻYCIE:

ok. 0,25 kg/m² na jedną warstwę.

Podane zużycia są jedynie szacunkowe, przyjęte dla podłoży gładkich. Dokładne zużycie należy ustalić poprzez aplikację próbną na obiekcie.

NANOSZENIE:

KEIM Soldalit-Grob nakładać pędzlem, walcem lub aparatem natryskowym (dysza: ≥ 443).

Warstwa podkładowa: nanosić KEIM Soldalit-Grob zwykle nierozcieńczony lub, w przypadku chłonnego podłoża, rozcieńczony maks. 5 % KEIM Soldalit-Fixativ.

Warstwa wierzchnia: Nakładać nierozcieńczony KEIM Soldalit.

CZAS SCHNIĘCIA:

Kolejne warstwy nanosić najwcześniej po 12 h (w temp. 23°C i przy 50% względnej wilgotności powietrza). Podwyższona wilgotność względna otoczenia, większa grubość warstwy i/lub niska temperatura wydłużają czas schnięcia.

CZYSZCZENIE NARZĘDZI:

Natychmiast oczyścić wodą.

5. OPAKOWANIE

Zawartość pojemnika	Jednostka miary	Ilość na palecie	Rodzaj
18	kg	32	wiadro
5	kg	70	wiadro
2,5	kg	80	wiadro

6. SKŁADOWANIE

Maks. czas przechowywania	Warunki przechowywania
12 miesięcy	chłodne pomieszczenie w temperaturach dodatnich przechowywać pojemniki szczelnie zamknięte

Resztki produktu z otwartych pojemników przelać do mniejszych, aby możliwie jak najbardziej zredukować w nich zawartość powietrza.

7. USUWANIE ODPADÓW

Informacje na temat usuwania odpadów - patrz sekcja 13 Karty Charakterystyki.

Europejski Katalog Odpadów: 08 01 12

8. INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA

Patrz Karta Charakterystyki produktu. Limit UE dla tego produktu: (Kat. A/c): 40 g/l. Ten produkt zawiera: 0 - 2 g/l LZO.

KOD GIS: BSW 40

9. UWAGI KOŃCOWE

Powierzchnie, które nie są przeznaczone do malowania (w szczególności szkło, kamień naturalny, ceramika) odpowiednio chronić. Odpryski z powierzchni w otoczeniu pracy bądź transportu natychmiast rozcieńczyć dużą ilością wody i usunąć. Łączenie/mieszanie z produktami nie będącymi częścią systemu lub z obcymi materiałami nie jest dozwolone.

10. CERTYFIKATY I ZNAKI JAKOŚCI



Wymienione 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 nabywcy i użytkownicy są zobowiązani do 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.