



KARTA TECHNICZNA

KEIM QUARZIL® - GROB

1. OPIS PRODUKTU

KEIM Quarzil-Grob jest farbą podkładową na bazie silikatowej zgodnie z DIN 18 363 abstr. 2.4.1. do warstw podkładowych i pośrednich na trudne podłoża. KEIM Quarzil-Grob ma działanie lekko szlamujące.

2. ZASTOSOWANIE

KEIM Quarzil-Grob może być stosowany na wszystkie podłoża mineralne, np. tynki mineralne, beton, piaskowiec.

KEIM Quarzil-Grob stosowany jest na podłożach, które wykazują obecność rys włosowatych i/lub różnic strukturalnych, względnie do podłoży o różnym stopniu chłonności.

Kombinacja starannie dopasowanych komponentów poszczególnych produktów systemu KEIM Quarzil umożliwia różne warianty zastosowań.

3. WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU

KEIM Quarzil-Grob jest wysokiej jakości farbą podkładową na bazie silikatowej. KEIM Quarzil-Grob szlamuje drobne rysy włosowate i wyrównuje niewielkie różnice strukturalne.

- Szlamuje drobne rysy
- Wyrównuje niewielkie różnice struktury podłoża
- Nie tworzy powłok błonotwórczych
- Mineralnie matowy
- Niepalny
- Całkowicie światłoodporny
- Odporny na ścieranie
- Ekstremalna paroprzepuszczalność, czego wynikiem są suche ściany i zdrowy klimat w pomieszczeniu
- Brak skropleń wilgoci na pomalowanych powierzchniach
- Odporny na pleśń
- Przyjazny dla środowiska, nie zawiera rozpuszczalników i środków konserwujących

Dane techniczne:

- Ciężar właściwy: ok. 1,6–1,8 g/cm³
- Dyfuzyjnie równoważna grubość warstwy powietrza: $S_d < 0,01$ m

Kolor:

Biały i kolory z palety KEIM Exclusiv. Kolor delikatnie jaśniejszy niż we wzorniku.

Barwienie tylko przy pomocy KEIM Farbkonzentrat.

4. STOSOWANIE

Przygotowanie podłoża:

Podłoże powinno być wytrzymałe, suche, chłonne, czyste i oczyszczone z kurzu i zafuszczeń.

Stare powłoki błonotwórcze, które utrudniają paroprzepuszczalność lub nie są wytrzymałe, należy usunąć całkowicie preparatem KEIM Dispersionsentferner lub stosując metody mechaniczne.

Na gips lub podłoża zawierające gips konieczne jest wstępne gruntowanie KEIM Soliprim.

Nanoszenie:

KEIM Quarzil-Grob nakładać pędzlem lub wałkiem.

Stosowanie szczotki wspomaga działanie szlamujące.

Warstwa podkładowa:

KEIM Quarzil-Grob rozcieńczyć z max. 20% KEIM Fixativ lub KEIM Spezial-Fixativ (25 kg farby + max. 5 L rozcieńczalnika).

Warstwa wierzchnia:

KEIM Quarzil nanosić nierozcieńczony, całopowierzchniowo.

Przy wyraźnych różnicach strukturalnych i/lub dużej ilości rys włosowatych poleca się nakładanie trzech warstw:

1 warstwa:

KEIM Quarzil-Grob rozcieńczyć z maks. 20% KEIM Fixativ lub KEIM Spezial-Fixativ (25 kg farby + max. 5 L rozcieńczalnika).

2 warstwa:

KEIM Quarzil lub KEIM Quarzil-Grob rozcieńczyć z max. 20% KEIM Fixativ lub KEIM Spezial-Fixativ (25 kg farby + maks. 5 L rozcieńczalnika).

3 warstwa:

KEIM Quarzil nanosić nierozcieńczony, całopowierzchniowo.

(W przypadku trudnych podłoży zaleca się rozcieńczanie tylko przy użyciu KEIM Spezial-Fixativ).



Warunki/temperatura nanoszenia:

Temperatura powietrza i podłoża powyżej +5°C.
Poprawki i szpachlowania nakładać dopiero po podanym czasie schnięcia.

Czas schnięcia:

Między nakładaniem kolejnych warstw zachować odstęp min. 12 h.

Zużycie:

Na gładkim podłożu, na 1 m²:
ok. 0,2–0,3 kg KEIM Quarzil-Grob
ok. 0,04 L KEIM Fixativ lub KEIM Spezial-Fixativ
ok. 0,20 kg KEIM Quarzil

Podane ilości są wartościami szacunkowymi, zależnymi od właściwości podłoża i sposobu nanoszenia. Dokładne wartości należy ustalić wyłącznie na danym obiekcie poprzez nałożenie warstw próbnych.

Czyszczenie narzędzi:

Natychmiast po użyciu narzędzia czyścić wodą.
Narzędzia w czasie przerw w pracy trzymać w pojemniku z farbą lub w wodzie.

Inne dodatki:

Aby zachować specjalne właściwości systemu KEIM Quarzil nie wolno do niego dodawać żadnych innych materiałów.

5. OPAKOWANIA

Pojemniki o zawartości 5 kg i 25 kg

6. SKŁADOWANIE

Ok. 12 miesięcy w zamkniętych pojemnikach, w chłodnych pomieszczeniach, w temperaturach dodatnich. Chronić przed nagrzewaniem i bezpośrednim nasłonecznieniem.

7. USUWANIE ODPADÓW

Europejski Katalog Odpadów: 08 01 12

Tylko w pełni opróżnione pojemniki nadają się do powtórnego przetwarzania (Recycling).

8. ZALECENIA BHP

Giscode: BSW10

Powierzchnie, które nie są przeznaczone do malowania (np. szkło, ceramika, drewno itd.) odpowiednio chronić. Odpryski z powierzchni w otoczeniu pracy bądź transportu natychmiast rozcieńczyć dużą ilością wody i usunąć.

Chronić skórę i oczy przed rozpryskami. Przechowywać w miejscach niedostępnych dla dzieci.

Przestrzegać wskazówek zawartych w karcie charakterystyki dostępnej na stronie www.keim.com.

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.

