



## KEIM I&F-Grund

### 1. Opis produktu

KEIM I&F-Grund jest bezbarwnym środkiem gruntującym o bardzo wysokiej paroprzepuszczalności, zawierającym rozpuszczalnik.

### 2. Zastosowanie

KEIM I&F-Grund służy do gruntowania szczególnie trudnych podłoż. Typowy obszar zastosowania to podłoża lekko kredujące lub skłonne do tworzenia plam/przebijania plam.

### 3. Właściwości produktu

- Wzmacnia podłoże
- Wysoka paroprzepuszczalność ( $S_d = 0,04$  m dla dwóch warstw)
- Odporny na żółknięcie
- Niekrucho
- Dobra przyczepność do podłoża

#### Dane techniczne

- Gęstość:  $0,9 \text{ g/cm}^3$
- Opór dyfuzji pary wodnej (dla jednej warstwy)  $S_D = 0,02 \text{ m}$

#### Kolor

Bezbarwny

### 4. Stosowanie (aplikacja)

Preparatem KEIM I&F-Grund pokrywane są trudne podłoża.

Jednorazowe gruntowanie może być wystarczające, zaleca się jednak dwukrotne naniesienie powłoki w odstępie min. 5 h. KEIM I&F-Grund jest dostarczany w formie gotowej do użycia i należy nakładać go bez rozcieńczania. Podłoże powinno być wytrzymałe, suche i oczyszczone z kurzu.

Po min. 5 h KEIM I&F-Grund można pokryć systemem KEIM Biosil, Ecosil-ME, Quarzil, Concretal, Soldalil lub Granital.

#### Warunki przygotowania

Temperatura powietrza i podłoża min.  $+5^\circ\text{C}$ .

#### Zużycie

Przy dwukrotnym zastosowaniu KEIM I&F-Grund ok.  $0,2 \text{ l/m}^2$ .

#### Czyszczenie narzędzi

Natychmiast po użyciu narzędzia oczyścić rozcieńczalnikiem nitro.

### 5. Opakowania

Kanistry 2,5 l i 5 l.

### 6. Składowanie

KEIM I&F-Grund należy przechowywać ok. 12 miesięcy, w zamkniętych pojemnikach, w chłodnym pomieszczeniu, w temperaturach dodatnich.

W pomieszczeniu o dobrej wentylacji, chronić przed nagrzewaniem i bezpośrednim nasłonecznieniem, trzymać z daleka od źródeł ognia.

### 7. Ozn. zagrożeń i zalecenia bezp.

F	produkt wysoce łatwopalny
Xi	produkt drażniący
R 11:	produkt wysoce łatwopalny
R 36:	działa drażniąco na oczy
R 67:	pary mogą wywoływać uczucie senności i zawroty głowy
S 2:	chronić przed dziećmi
S 16:	nie przechowywać w pobliżu źródeł zapłonu - nie palić tytoniu
S 26:	zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza
S 33:	zastosować środki ostrożności zapobiegające wyładowaniom elektrostatycznym
S 35:	usuwać produkt i jego opakowanie w sposób bezpieczny
S 37/39:	nosić odpowiednie rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy
S 46:	w razie połknięcia niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - pokaż opakowanie lub etykietę
S 51:	stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach



S 64: w przypadku połknięcia wypluć usta wodą - nigdy nie stosować u osób nieprzytomnych.

**Klasyfikacja według VbF:**

łatwopalny

A I

**8. Oznaczenia transportowe**

Klasa: 3

Grupa opakowań: II

Nr UN: 1263

**9. Usuwanie odpadów**

Europejski Katalog Odpadów: 08 01 11

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

**10. Zalecenia BHP**

Powierzchnie nieprzeznaczone do malowania (np. szkło, kamień naturalny, ceramikę, drewno itd.) odpowiednio chronić. Rozpryski z powierzchni w otoczeniu pracy bądź transportu należy natychmiast splukać wodą i usunąć.

Podczas stosowania, względnie schnięcia dbać o dobrą wentylację. Chronić oczy i skórę przed rozpryskami. W czasie pracy nie spożywać posiłków, nie pić napojów i nie palić tytoniu. Przechowywać w miejscach niedostępnych dla dzieci.

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.

