



## KARTA TECHNICZNA

# KEIM BETONSCHNELLREINIGER

## 1. OPIS PRODUKTU

Środek czyszczący do powierzchni betonu na bazie kwasu krzemowego. Przy stosowaniu zachodzą reakcje, w których powstają nieszkodliwe związki.

## 2. ZASTOSOWANIE

Usuwanie pozostałości środków antyadhezyjnych na powierzchniach świeżego betonu. KEIM Betonschnellreiniger nadaje się do zastosowania jako środek czyszczący do zabrudzeń z oleju czy zatłuszczeń na starych powierzchniach betonu czy tynku.

## 3. WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU

KEIM Betonschnellreiniger w przypadku użytku zgodnego z przeznaczeniem zostaje całkowicie zneutralizowany.

- Wodny
- O niewielkiej zawartości rozpuszczalnika (max. 2%)

### Dane techniczne:

- Wartość pH:  $\approx 1$  (kwaśny)
- Gęstość:  $1,1-1,2 \text{ g/cm}^3$

## 4. STOSOWANIE

### Rozcieńczanie:

W zależności od intensywności istniejących pozostałości środków antyadhezyjnych i zabrudzeń produkt KEIM Betonschnellreiniger rozcieńczać z wodą w stosunku od 1:3 do 1:5.

W przypadku oczyszczania powierzchni betonu, które będą pokrywane powłokami transparentnymi, konieczne jest rozcieńczenie z wodą w stosunku 1:5.

W przypadku słabszego rozcieńczenia (dużego stężenia) mogą powstawać jasne, związane z betonem nierozpuszczalne pozostałości, których nie pokryje powłoka transparentna. (Zaleca się w tym przypadku nakładanie warstw testowych). Wymienione nierozpuszczalne pozostałości są całkowicie nieszkodliwe i nie stanowią przeszkody w stosowaniu produktów systemu KEIM Concretal.

### Nanoszenie:

Przed stosowaniem KEIM Betonschnellreiniger podłoże powinno być nasączone wodą do stanu matowo wilgotnego. Następnie rozcieńczony według potrzeby KEIM Betonschnellreiniger nakładać cienką warstwę za pomocą szczotki. Reakcja jest natychmiastowa. Następnie powierzchnię obficie nasączyć wodą (za pomocą węża). W przypadku powierzchni w pomieszczeniach wewnętrznych można przeprowadzić ponowne nasączenie za pomocą mokrych szmat.

Pozostałą po oczyszczaniu wodę należy usunąć zgodnie z odpowiednimi przepisami.

### Warunki/temperatura nanoszenia:

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

### Przerwy pomiędzy nakładaniem warstw:

Nałożenie warstwy ochronnej systemu KEIM Concretal może nastąpić dopiero po całkowitym wyschnięciu podłoża, najwcześniej po 12 godzinach.

### Zużycie:

Dla pojedynczej warstwy na gładkim podłożu ok.  $0,05 \text{ L/m}^2$

### Czyszczenie narzędzi:

Natychmiast po użyciu narzędzia oczyścić wodą.

## 5. OPAKOWANIA

Pojemniki o zawartości 5 L i 20 L.

## 6. SKŁADOWANIE

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

## 7. USUWANIE ODPADÓW

Europejski Katalog Odpadów: 06 01 06

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



### 8. ZALECENIA BHP

Giscode: GF50

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](http://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.

