



## 1. Opis produktu

KEIM Ecotec jest środkiem hydrofobowym w postaci koncentratu na bazie mikroemulsji silikonowej bez rozpuszczalników.

## 2. Zastosowanie

KEIM Ecotec po wymieszaniu z wodą (w stosunku 1:9) stosuje się jako bezbarwną impregnację hydrofobową. Szczególnie zalecany na powierzchniach pomalowanych KEIM Purkristalat.

## 3. Właściwości produktu

- Przyjazny dla środowiska
- Wodorozcieńczalny, nie zawiera rozpuszczalnika
- Bardzo wysoka hydrofobowość
- Bardzo wysoka zdolność penetracji, również w przypadku wilgotnych podłoży
- Paroprzepuszczalny
- Nie zmienia koloru powłoki malarskiej

### Dane techniczne

- Postać/kolor: płyn żółtawo – transparentny
- Ciężar właściwy: ok. 1,0 g/cm<sup>3</sup>
- Przepuszczalność wody po aplikacji:  $w < 0,05 \text{ l/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$

## 4. Stosowanie (aplikacja)

KEIM Ecotec należy rozmieszać z wodą w stosunku 1:9 (1 miarka koncentratu + 9 miarek wody). Tak przygotowaną, gotową do użycia mieszankę należy zużyć w ciągu 24 h.

Podłoże musi posiadać otwarte pory, powinno być czyste i pozbawione zawilgocenia. Powierzchnię należy mocno nasączyć przygotowaną mieszanką za pomocą węża lub szczotki w kierunku z góry na dół (nie pod ciśnieniem). Powłoki KEIM Purkristalat można hydrofobizować po 3 dniach od momentu ich nałożenia.

### Zużycie

Wartości zużycia zależą od chłonności kapilarnej oraz od struktury podłoża i wahają się pomiędzy 0,2 l/m<sup>2</sup> - 0,8 l/m<sup>2</sup> (mieszanki gotowej do użycia). To

odpowiada zużyciu KEIM Ecotec od 0,02 l/m<sup>2</sup> do 0,08 l/m<sup>2</sup>.

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

## 5. Opakowania

Pojemniki o zawartości 1 l koncentratu (uzyskuje się 10 l gotowej do użycia mieszanki).

## 6. Składowanie

9 miesięcy, w chłodnych pomieszczeniach, w zamkniętych pojemnikach. Chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem.

## 7. Ozn. zagrożeń i zalecenia bezp.

Xi	Produkt drażniący,
R 10:	Produkt łatwopalny
R 41:	Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu
R 52/53:	Działa szkodliwie na organizmy wodne; może powodować długotrzymujące się niekorzystne zmiany w środowisku wodnym.
S 7/9:	Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty w miejscu dobrze wentylowanym.
S 23:	Nie wdychać pary, rozpylonej cieczy.
S 26:	Zanieczyszczone oczy natychmiast przemyć dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza.
S 39:	Nosić okulary lub ochronę twarzy.
S 51:	Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.

### Według VbF

brak

## 8. Oznaczenia transportowe

Nr UN: 1993

## 9. Usuwanie odpadów

Europejski Katalog Odpadów: 07 01 99



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

## 10. Zalecenia BHP

Powierzchnie, które nie są przeznaczone do pokrywania (np. szkło, kamień naturalny, ceramika, itd.) odpowiednio chronić. Odpryski z powierzchni w otoczeniu pracy bądź transportu natychmiast rozcieńczyć dużą ilością wody i usunąć. Chronić oczy i skórę przed odpryskami. Przechowywać w miejscach niedostępnych dla dzieci.

Dalsze informacje: patrz karta bezpieczeństwa.

Kod produktu: brak

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.

