



1. Opis produktu

Bezchlorowy, płynny środek utleniający do wstępnego przygotowania i czyszczenia powierzchni ścian wewnętrznych obciążonych mikrobiologicznie. KEIM Mycal-Ex jest nieszkodliwym dla środowiska środkiem, alternatywnym dla produktów zawierających chlor lub biocydy.

2. Zastosowanie

KEIM Mycal-Ex służy do wstępnego przygotowania powierzchni ścian wewnętrznych zaatakowanych mikrobiologicznie oraz do usuwania plam związków organicznych.

3. Właściwości produktu

Przy zastosowaniu zgodnym z przeznaczeniem w wyniku reakcji KEIM Mycal-Ex powstaje woda.

- Płynny,
- Silne działanie utleniające,
- Nieszkodliwy dla środowiska ze względu na brak pozostałości substancji czynnych po zastosowaniu,
- Bez dodatku rozpuszczalnika,
- Neutralny zapach,
- Nie zmienia paroprzepuszczalności oczyszczonego podłoża

Dane techniczne

Wartość pH: 2
Gęstość: 1 g/cm³

Kolor

Żółtawy, transparentny.

4. Stosowanie (aplikacja)

Przygotowanie podłoża i stosowanie

W razie potrzeby na zanieczyszczenia lub nalot nanieść szczotką produkt Mycal-Fix w celu związania zarodników, a następnie usunąć je na mokro. Podłoże pozostawić do wyschnięcia. W zależności od intensywności zanieczyszczeń KEIM Mycal-Ex nanosić nierozcieńczony lub rozcieńczony z wodą maksymalnie w stosunku 1:2. Aplikacja za pomocą szczotki. Przy stosowaniu na całą powierzchnię należy rozcieńczyć z wodą w stosunku 1:2.

W wyniku reakcji KEIM Mycal-Ex powstaje woda. Nie powstają żadne resztki substancji czynnych.

Silnie stężony, z tego względu nie należy rozpylać, natryskiwać oraz unikać tworzenia się oparów aerozoli. Podczas aplikacji należy stosować gumowe rękawiczki ochronne oraz okulary ochronne. W przypadku zagrożenia zarodnikami w powietrzu należy dodatkowo stosować ochronę na twarz.

Przy stosowaniu na dużej powierzchni np. w całym pomieszczeniu lub na dużej powierzchni sufitu zaleca się stosowanie odpowiedniej odzieży ochronnej.

Uwaga:

Skuteczne i trwałe zabezpieczenie przed pleśnią w każdym przypadku wymaga nie tylko likwidacji uszkodzeń, lecz przede wszystkim usunięcia przyczyn zaistniałego stanu rzeczy (np. zawilgocenia przegrody budowlanej). Jeśli niekorzystna, z punktu widzenia fizyki budowli, sytuacja nie zmienia się, nie można wykluczyć nawracającego porażenia mikroorganizmami.

W przypadku zaatakowanych elementów budowlanych o powierzchni większej niż 0,5 m² lub elementów, które są porażone nie tylko powierzchniowo, lecz również strukturalnie, należy rozważyć możliwości ich całkowitej wymiany (bez poddawania zabiegom renowacyjnym).

Warunki/temperatura nanoszenia

Temperatura powietrza i podłoża > +5°C.

Czas schnięcia

Warstwę farby do wnętrza KEIM nakładać po całkowitym osuszeniu podłoża, najwcześniej jednak po upływie 12 godzin.

Zużycie

Nierozcieńczony, na jedno zastosowanie na gładkim podłożu ok. 0,1 l/m². Dokładne wartości należy ustalić wyłącznie na danym obiekcie poprzez nałożenie warstw próbnych.

Czyszczenie narzędzi

Natychmiast po użyciu narzędzia czyścić wodą.



5. Opakowania

Pojemniki o zawartości 1 l, 5 l i 25 l.

6. Składowanie

Składować w zamkniętych pojemnikach, w chłodnym pomieszczeniu, w temperaturach dodatnich ok. 6 miesięcy. Chronić przed nagrzewaniem i bezpośrednim nasłonecznieniem.

7. Ozn. zagrożeń i zalecenia bezp.

Xn	Produkt szkodliwy.
	Zawiera nadtlenek wodoru.
	Blizsze informacje patrz karta charakterystyki!
R 22:	Działa szkodliwie po połknięciu.
R 41:	Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.
S 2:	Chronić przed dziećmi.
S 17:	Nie przechowywać razem z materiałami zapalnymi.
S 23:	Nie wdychać rozpylonej cieczy.
S 35:	Usuwać produkt i jego opakowanie w sposób bezpieczny.
S 36/37/39:	Nosić odpowiednią odzież ochronną, 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.

8. Oznaczenia transportowe

Klasa: 5.1.
Grupa pakowania: III
Nr UN: 2984

9. Usuwanie odpadów

Europejski Katalog Odpadów: 07 07 99
Unikać przedostawania się do kanalizacji i cieków wodnych. Usuwać zgodnie z obowiązującymi przepisami lokalnymi. Puste pojemniki nie nadają się do wtórnego wykorzystania.

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

10. Zalecenia BHP

Środek dezynfekujący stosować w sposób bezpieczny. Przed użyciem zawsze przeczytać oznaczenia i informacje dotyczące produkcji. Powierzchnie nieprzeznaczone do aplikacji (np. szkło, kamień naturalny, ceramika, drewno itd.) chronić stosując odpowiednie środki zaradcze. Rozpryski z powierzchni w otoczeniu pracy bądź transportu należy natychmiast spłukać wodą i usunąć. Nie pić i nie jeść podczas stosowania produktu. Stosować gumowe rękawiczki ochronne. Przechowywać w miejscach niedostępnych dla dzieci. Nie przechowywać razem z żywnością, napojami, paszami dla zwierząt i zwierzętami.

Pierwsza pomoc:

W przypadku kontaktu z oczami:

Oko płukać 10 minut pod bieżącą wodą chroniąc jednocześnie oko, które nie zostało zanieczyszczone. Zasięgnąć porady lekarza. Jeśli to możliwe płukać oko również podczas transportu.

W razie kontaktu ze skórą:

Zdjąć całą zanieczyszczoną odzież. Zanieczyszczoną skórę płukać 10 minut pod bieżącą wodą. Zasięgnąć porady lekarza.

W przypadku wdychania:

Poszkodowanego wynieść na świeże powietrze i zapewnić warunki do odpoczynku. Nie wywoływać wymiotów. Nie podejmować prób neutralizacji. Blizsze dane patrz karta charakterystyki.

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.

