



## KARTA TECHNICZNA

# KEIM LIGNOSIL®-INCO

## 1. OPIS PRODUKTU

---

KEIM Lignosil-Inco jest innowacyjną, krzemianową farbą wewnętrzną do drewna i materiałów drewnopochodnych. KEIM Lignosil-Inco posiada naturalne właściwości higroskopijne drewna, dzięki czemu zapewnia naturalny i przyjemny klimat w pomieszczeniu. KEIM Lignosil-Inco posiada certyfikaty Cradle to Cradle Certified® Silver oraz C2C Certified Material Health Certificate™ Gold.

## 2. ZASTOSOWANIE

---

Do stosowania we wnętrzach jako krzemianowa powłoka kryjąca i laserunkowa (półprzezrysta) do malowania drewna i materiałów drewnopochodnych.

## 3. WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU

---

- szczególnie ekonomiczny w stosowaniu
- Cradle to Cradle Certified®-Certificate Silver
- C2C Certified Material Health Certificate™ Gold
- doskonała przyczepność
- nie jest błonotwórczy
- od kryjącego po laserunkowy
- mineralnie matowy
- przyjazny dla środowiska
- paroprzepuszczalny
- niezrównana trwałość koloru
- całkowicie światłoodporny
- całkowicie odporny na działanie promieni UV
- brak szkodliwych emisji (potwierdzony badaniami)
- bez dodatku rozpuszczalników
- bez dodatku biocydów
- bez dodatku środków konserwujących
- bez dodatku środków zmiękczających
- Bezzapachowy

### DANE TECHNICZNE:

- |  |                                 |
|--|---------------------------------|
| - Gęstość:   | ok. 1,2 - 1,4 g/cm <sup>3</sup> |
| - Udział części organicznych:  | < 5 %                           |
| - Wartość pH:  | ok. 11                          |
| - Odporność pigmentu na działanie światła (kod Fb zgodnie z instrukcją BFS Nr 26): | A1                              |

### KOLOR:

Biały, barwienie wyłącznie czysto-mineralnymi pigmentami, całkowicie odpornymi na światło. Wszystkie odcienie można ze sobą mieszać.

Uwaga: Odcienie KEIM 9001-9010, ze względu na uwarunkowania systemu, mogą się różnić od przedstawionych we wzorniku KEIM Exclusiv.

## 4. STOSOWANIE

### PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA:

Podłoże musi być wytrzymałe (nośne), suche, chłonne, czyste, oczyszczone z kurzu i zafłuszczeń. W przypadku malowania drewna, barwniki z drewna mogą powodować przebarwienia powłok malarskich. W takim przypadku należy postępować zgodnie ze wskazówkami zawartymi w Karcie Technicznej KEIM Lignosil-Scudo.

### WARUNKI / TEMPERATURA NANOSZENIA:

Temperatura otoczenia i podłoża w czasie nakładania i schnięcia  $\geq 5$  °C.

### ZUŻYCIE:

ok. 0,2 L/m<sup>2</sup> na dwie warstwy.

Podane zużycia są jedynie szacunkowe, przyjęte dla podłoży gładkich. Dokładne zużycie należy ustalić poprzez aplikację próbną na obiekcie.

### NANOSZENIE:

### CZAS SCHNIĘCIA:

Kolejne warstwy nanosić najwcześniej po 24 h (w temp. 23 °C i przy 50% względnej wilgotności powietrza). Podwyższona wilgotność względna otoczenia, większa grubość warstwy i/lub niska temperatura wydłużają czas schnięcia.

### CZYSZCZENIE NARZĘDZI:

Natychmiast oczyścić wodą.

## 5. OPAKOWANIE

Zawartość pojemnika	Jednostka miary	Ilość na palecie	Rodzaj
20	L	22	Blecheimer
5	L	70	Blecheimer
2,5	L	160	Blehdose
1	L		Blehdose

## 6. SKŁADOWANIE

Maks. czas przechowywania	Warunki przechowywania
12 miesięcy	chłodne pomieszczenie w temperaturach dodatnich przechowywać pojemniki szczelnie zamknięte chronić przed wysoką temperaturą i bezpośrednim nasłonecznieniem

## 7. USUWANIE ODPADÓW

Informacje na temat usuwania odpadów - patrz sekcja 13 Karty Charakterystyki.

Europejski Katalog Odpadów: 08 01 12

### 8. INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA

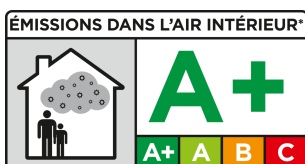
Patrz Karta Charakterystyki produktu. Limit UE dla tego produktu: (Kat. A/d): 130 g/l. Ten produkt zawiera: 0 - 2 g/l LZO.

KOD GIS: BSW 40

### 9. UWAGI KOŃCOWE

Powierzchnie, które nie są przeznaczone do malowania (w szczególności szkło, kamień naturalny, ceramika) odpowiednio chronić. Odpryski z powierzchni w otoczeniu pracy bądź transportu natychmiast rozcieńczyć dużą ilością wody i usunąć. Łączenie/mieszanie z produktami nie będącymi częścią systemu lub z obcymi materiałami nie jest dozwolone.

### 10. CERTYFIKATY I ZNAKI JAKOŚCI



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.