



# Steinimprägnierung

Verhindert Algen-, Moos- und Flechtenwachstum. Wirkt wasser-, öl- und schmutzabweisend.



1 Liter reicht für  
ca. 10 m<sup>2</sup> je Anstrich



Für außen



Überarbeitbar  
nach 30 Minuten

## Eigenschaften:

Transparente Spezialimprägnierung schützt Steine auf Terrassen und Wegen vor dem Eindringen von Wasser, Öl, Fett und Schmutz. Mit lang anhaltendem ABERLEFFEKT. Vermindert den Bewuchs von Algen-, Moos und Flechten und verringert die Verwitterung deutlich. Trittfest und lichtecht. Ermöglicht den Einsatz auf Baustoffen mit erhöhter Alkalität wie frischem Beton oder Putz. Abgewitterte Putzflächen und Fugenmörtel werden gleichzeitig verfestigt.

## Anwendungsbereiche:

Zur Imprägnierung von saugfähigen, mineralischen, silikathaltigen Untergründen wie Kalksand- und Pflasterstein oder andere Natur- und Kunststeine, Beton, anorganischer Putz, Mineral- und Kalkfarbanstrich. Ideal für Terrassen- und Gartenplatten oder Pflanzgefäße aus Terrakotta. Auch zur Pflege von Grabsteinen.

## Inhaltsstoffe (VdL-RL 01):

Polysiloxan-Lösung, Ester, Testbenzin, Terbutrin, 2-Octyl-2Hisothiazol-3-on

## Wirkstoffe:

0,050 % (0,40 g/l) 2-Octyl-2Hisothiazol-3-on  
0,084 % (0,67 g/l) Terbutrin  
BAuA-Nr. N-41070

Biozide vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen.

## Technische Daten:

Dichte bei 20 °C: ca. 0,800 g/cm<sup>3</sup> (DIN 51757)  
Verarbeitungsverviskosität: gebrauchsfertig  
Auftragsmethode: Pinsel und Rolle  
Auftragsmenge: ca. 100–200 g/m<sup>2</sup>

## Farbtöne:

farblos

## Gebindegrößen:

750 ml und 2,5 L

## Lagerung:

Trocken und kühl lagern. Vor Frost schützen. Haltbarkeit im original verschlossenen Gebinde mindestens 5 Jahre. Anbruchgebilde nach Entnahme dicht verschließen.

## Entsorgung:

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste bei einer Sammelstelle für Altlacke abgeben (EAK-Nr.: 08 01 11).

## Wassergefährdungsklasse:

WGK 2 (wassergefährdend)

## Warnhinweise:

Geeignete Schutzkleidung tragen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Während der Verarbeitung und Trocknung für gute Belüftung sorgen. Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

Weitere Informationen siehe Sicherheitsdatenblatt.

## VERARBEITUNG

### **Vorbereitung:**

Die zu behandelnde Fläche muss trocken, sauber, öl- und fettfrei sein. Algen-, Moos- und Flechtenbewuchs gründlich entfernen. Vor Arbeitsbeginn an unauffälliger Stelle eine Probefläche anlegen. So lassen sich mögliche Farbveränderungen und Verträglichkeit prüfen.

### **Verarbeitung:**

(Objekttemperatur > 15 °C, Holzfeuchte 8–12 %)  
Steinimprägnierung mit einem Flächenstreicher oder einer Rolle 1 bis 2 mal gleichmäßig satt auftragen. Der zweite Auftrag erfolgt „nass in nass“ auf den noch nicht getrockneten ersten Auftrag, um einen guten Verbund der beiden Aufträge sicherzustellen. Ein Auftrag im Tauch- oder im Spritzverfahren ist ebenfalls problemlos möglich.

### **Trocknung:**

(bei 20 °C und 50 % relativer Luftfeuchte)  
Die frisch imprägnierte Fläche mindestens 5 Stunden vor Regen schützen. Dabei die Fläche nicht direkt abdecken, damit die Imprägnierung gut durchtrocknen kann. Starker Wind und Sonneneinstrahlung können die Verdunstung zu Ungunsten der Eindringtiefe beschleunigen.

### **Reinigung der Arbeitsgeräte:**

Verwendete Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit CLOU Universal-Farblöser oder EV-Verdünnung reinigen. Reinigungsreste ordnungsgemäß entsorgen.

### **Besondere Hinweise:**

CLOU Steinimprägnierung kann auch mit dem Abtönkonzentrat der Marke COLOR PLUS eingefärbt werden. So lassen sich von der Sonne verblichene Steine farblich auffrischen oder neu gestalten.

---

## **Technische Information**

Stand Februar 2017

Diese Informationen sollen und können nur unverbindlich beraten. Sie basieren auf unseren Versuchsreihen und Erfahrungen. Da wir die Anwendung und Verarbeitung vor Ort nicht beeinflussen können, ist eine Haftung aus dem Inhalt dieses Merkblatts nicht abzuleiten. Die Verfahrensangaben müssen eigenverantwortlich den vorherrschenden

Arbeitsbedingungen angepasst werden und die Eignung der Produkte für den beabsichtigten Verwendungszweck ist ggf. durch eine Probeverarbeitung zu prüfen. Bei Unsicherheiten beraten unsere Anwendungstechniker nach bestem Wissen. Diese Beratungen sind, sofern sie nicht schriftlich bestätigt wurden, in jedem Falle unverbindlich. Wir gewährleisten selbstverständlich die Qualität unserer Produkte. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Information ihre Gültigkeit.