

Lithofin KUKÜ Der Zementschleierentferner -extra stark

Zum Entfernen von Zementschleiern und Mörtelresten benötigt man säurehaltige Produkte. Nur mit diesen lassen sich Zementfilme wirklich entfernen. Das "Beseitigen", d.h. Überdecken mit öl- oder wachshaltigen Mitteln ist keine dauerhafte Lösung, weil der Schleier wieder durchkommt. Solche Flächen sind dann nur mit viel Aufwand wieder in Ordnung zu bringen.

Beschreibung

Lithofin KUKÜ enthält ein Gemisch spezieller Säuren sowie reinigungsverstärkende Komponenten. Diese seit über 40 Jahren bewährte Kombination prädestiniert Lithofin KUKÜ in besonderem Maße für viele Reinigungsaufgaben beim professionellen Anwender.

Eigenschaften

Lithofin KUKÜ löst und entfernt Oberflächenverschmutzungen wie Mörtelreste, Zementschleier, Ausblühungen, verhärtete Schmutzbeläge, Rost- und Kalkablagerungen.

Technische Daten:

Dichte: ca. 1,1 g/cm³ pH-Wert: <1 (Konzentrat)
 Aussehen: gelblich, klar Geruch: nach Bittermandel
 Löslichkeit in Wasser: sehr gut.

Anwendungsgebiet

Universell einsetzbar ist Lithofin KUKÜ nach der Fliesenverlegung, im Natursteinbetrieb, zur Fassadenreinigung - praktisch überall wo Keramik-Fliesen, Natur- und Betonwerksteine gereinigt werden müssen. Vorzugsweise wird Lithofin KUKÜ im Außenbereich und im Rohbau eingesetzt.

Untergründe

Alle säurefesten Untergründe können mit Lithofin KUKÜ gereinigt werden, wie z.B. keramische Fliesen, Spaltplatten, Steinzeugfliesen, Ziegel-, Ton- und Klinkerbeläge, Cotto sowie Betonwerksteinflächen, Sicht- und Waschbeton sowie viele Natursteine.

Hinweis: Für polierte und feingeschliffene Kalksteinoberflächen (Marmor, Betonwerkstein) ist Lithofin KUKÜ nicht geeignet. Für geschliffene und raue Kalk- und Betonwerksteinflächen muss min. 1:20 verdünnt werden. Bei eisenhaltigen Natursteinen (z.B. Serizzo) kann eine Gelbfärbung (Rost) auftreten. Diese Steinarten sollten daher nur mit Lithofin MN Zementschleier- und Rostentferner gereinigt werden, mit dem dieser Effekt nicht auftritt. Für die Anwendung im Innenbereich empfehlen wir für Keramikflächen den geruchsmilden Lithofin KF Zementschleierentferner oder für Natursteine den speziellen Lithofin MN Zementschleier- und Rostentferner.

Verarbeitung

Lithofin KUKÜ bis 1:20 verdünnen, auf die vorgeässte Fläche auftragen und nach kurzem Einwirken mit reichlich Wasser abspülen.

Bitte beachten: Im Zweifel an unauffälliger Stelle testen. Für säureempfindliche Oberflächen wie polierten und feingeschliffenen Marmor und Kalk- bzw. Betonwerkstein, bestimmte Dekorfliesen sowie für Email, Zink, Chrom, Edelstahl, Eloxal, Lackflächen u.ä. ist Lithofin KUKÜ nicht geeignet. Empfindliche Materialien können durch die

Dämpfe angegriffen werden. Während und nach der Verarbeitung sind die Räume gut zu lüften und sicher zu stellen, dass keine Dämpfe im Raum zurückbleiben.
Ergiebigkeit: ca. 30 - 50 m²/Liter je nach Art und Ausmaß der Verschmutzung.

Lagerung

Kühl und verschlossen. Ca. 5 Jahre lagerfähig.

Umweltschutz

Die enthaltenen Tenside sind gemäß WRMG biologisch abbaubar. Phosphatfrei. Die enthaltenen Säurekomponenten werden beim Reinigungsvorgang größtenteils neutralisiert. WGK 1 nach VwVwS vom 17.5.99.
Entsorgung: Abfallschlüssel AVV 060 106*. Nur verdünnt ins Abwasser geben. Gebinde ist aus umweltverträglichem Polyethylen (PE) und recyclebar. Ausgespülte Gebinde können über Wertstoffsammelsystem (siehe Hinweis auf Etikett) entsorgt werden.

Sicherheit

Inhaltsstoffe nach VO(EG) Nr.648/2004: Säuren, <5% nichtionische Tenside, Duft- und Hilfsstoffe.
Kennzeichnung nach VO(EG) Nr.1272/2008(CLP):
 Symbol GHS 05, 07, Gefahr
 Enthält Hydrogenchlorid, Ameisensäure.
 Kann gegenüber Metallen korrosiv sein. Verursacht schwere Verätzungen der Haut und schwere Augenschäden. Kann die Atemwege reizen. Enthält BUT-2-IN-1,4-DIOL. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Nur im Originalbehälter aufbewahren. Dampf nicht einatmen. Schutzhandschuhe/ Schutzkleidung/ Augenschutz/ Gesichtsschutz tragen.
 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Unter Verschluss aufbewahren.

ADR 2015: Kennzeichnung für Transport		
VE	VE-Kennzeichnung	Angaben auf Versandpapier
a)	Zettel LQ	keine, da begrenzte Menge (LQ)
b), c)	Zettel 8, UN1760	Ätzender flüssiger Stoff, N.A.G. (Chlorwasserstoffsäure - Ameisensäure) 8, UN 1760, VG II

Verpackungseinheiten (VE)

- a) 1-Liter-Flasche mit kindersicherem Verschluss (10 Stck. im Karton)
- b) 5-Liter-Kanister (2 Stck. im Karton)
- c) 10-Liter-Kanister (einzeln)

Bitte beachten Sie, dass die Angaben zu Umwelt und Sicherheit für das (konzentrierte) Produkt in Lieferform gelten. Bei anwendungsgerechter Verdünnung kann sich die Einstufung ändern. Diese Information kann und soll nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen. Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in allen Zweifelsfällen ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren. (D6.15cd)