

SPEZIALREINIGER C

Kalk- und Zementschleierentferner

Verwendung Verbraucher

Art.-Nr.: 02000-004x

Produkt Information:

Eigenschaften:

- löst Beton und Mörtelreste auf Schalungsträgern und Arbeitsgeräten
- entfernt Kalkausblühungen

Anwendung:

für Beton- und Steinflächen sowie Waschbetonplatten, Sichtbetonflächen, Ziegel, KS-Steine etc.
für die Reinigung von Arbeitsgeräten und Schalungsträgern

Der Reiniger löst und entfernt wirksam Beton- und Mörtelreste auf Schalungsträgern und Arbeitsgeräten; löst Kalkausblühungen von allen Beton- und Steinflächen.

Inhaltsstoffe:

2,5 - 10 % Salzsäure

2,5 - 10 % Phosphorsäure

< 5% nichtionische Tenside

Zur Reinigung von Betonflächen wird das Produkt je nach Verschmutzungsgrad 1:2 bis 1:10 mit Wasser verdünnt und satt auf die gut vorgemätschte Fläche aufgetragen. Nach entsprechender Einwirkzeit (1 - 3 Min.) mit viel Wasser abreinigen. Bei der Reinigung entsteht stark schäumende Kohlensäurebildung. Bei hartnäckiger Verschmutzung, Reinigungsvorgang wiederholen. Um die reinigende Wirkung zu erhöhen, kann mit einer Bürste o. ä. und mit warmem Wasser (ca. 40 °C) gearbeitet werden. Beim Versprühen ist darauf zu achten das kein Sprühnebel entsteht. Hier ist die Verwendung von geeigneten Airless-Sprühsystemen bzw. das Auftragen mit einem Säurebesen zu empfehlen. Bei sehr starken Verschmutzungen wird das Produkt unverdünnt auf die vorher gut vorgemätschte Fläche aufgetragen. Vermeiden Sie das Eindringen des Reinigers in die Steinmatrix durch gründliches Vorwässern mittels Wasser. Der Reiniger hinterlässt keine Rückstände, wenn die gelösten Stoffe bzw. die behandelten Flächen nach der Reinigung sofort gründlich mit Wasser nachgespült werden. Führen Sie grundsätzlich einen Vorversuch durch, um Farbtonveränderungen des zu behandelnden Untergrundes zu vermeiden und den Verbrauch zu bestimmen.

Verbrauch:

150 - 250 g/m²

Anwendungsbezogen bis zum optimalen Reinigungseffekt. Die Anwendung kann beliebig oft bis zur restlosen Reinigung wiederholt werden.

Das Produkt darf nicht eintrocknen.

Das Produkt ist nicht für säureempfindliche Oberflächen sowie Nickel- und Chromteile geeignet. Bei Kalkstein, wie z. B. Marmor usw., besondere Vorsicht walten lassen. Bei Emaille nur kurz reinigen und sofort nachspülen. Metall unmittelbar nach der Reinigung vor Korrosion schützen (einfetten, z. B. mit Trenn- und Pflegeölen).

Technische Daten:

Form: flüssig

Farbe: farblos

Dichte: 1,14 ± 0,03 g/ml

Lagerung:

Vor Frost und Verunreinigungen schützen. Bei normaler Lagerung (verschlossen, 20 °C) Mindesthaltbarkeit 2 Jahre.

Lieferform/Gebinde:

Container 1000 kg, Fässer 200 kg, Kanister 20 kg
Weitere Liefermengen auf Anfrage

Sicherheitsvorschriften:

Siehe EG-Sicherheitsdatenblatt

Das Produkt grundsätzlich nur mit geeigneten Schutzhandschuhen (EN 374) und Schutzbrille (EN 166) verwenden.

Bei Verwendung ist für eine gute Belüftung zu sorgen (5 bis 15 Luftwechsel pro Stunde) oder Absaugvorrichtungen zu verwenden.

Die Bildung von Sprühnebel ist zu vermeiden.

Es ist ein ätzender Stoff, der bei kurzzeitigem Hautkontakt sofort mit viel Wasser abgespült werden muss.

Beratung:

Durch unsere anwendungstechnische Abteilung.

Verwendung an Industriestandorten

Empfohlene Frequenz und Dauer der Verwendung:

Rollen/Streichen: 8 Stunden/Tag mit lokaler Absaugung

Merkblatt BG RCI beachten: M 004 (BGI 595) Reizende Stoffe / Ätzende Stoffe

Breite Verwendung durch gewerbliche Anwender

Empfohlene Frequenz und Dauer der Verwendung:

Rollen/Streichen: 8 Stunden/Tag

Sprühen: 4 Stunden/Tag

Verwendung Verbraucher

Empfohlene Frequenz und Dauer der Verwendung:

Eingesetzte Menge pro Reinigungsvorgang: 0,5 l

Dauer pro Tag: 4 Stunden