RECKLI® Betonreiniger

Zementschleierentferner

EIGENSCHAFTEN

RECKLI Betonreiniger ist ein hoch konzentriertes Reinigungsmittel auf Basis einer organischen Säure, restlos flüchtig, ohne schädliche Rückstände.

ANWENDUNG

RECKLI Betonreiniger eignet sich zur Entfernung von Zementmilch bzw. Zementschleiern und Ausblühungen, Mörtel und Betonspritzern, Transportverschmutzungen, Rost, etc. Die Anwendung ist möglich auf unverputztem Mauerwerk und Verblendern sowie Betonpflastersteinen, Betonwaren und Waschbeton.

RECKLI Betonreiniger darf nicht eingesetzt werden auf säureempfindlichen Untergründen wie Marmor, Gneis oder Kalkstein. Kontakt mit Metall ist zu vermeiden. Bei Emaille empfiehlt sich, nach nur kurzzeitiger Anwendung sofort und gründlich mit viel Wasser abzuwaschen.

TECHNISCHE DATEN

Eigenschaft	Wert	Norm
Aussehen	klare Flüssigkeit	
Spezifisches Gewicht	1,1 kg/l	ISO 2811

Diese Angaben stellen typische Richtwerte dar und sind nicht zur Erstellung von Spezifikationen bestimmt.

VERARBEITUNG

Bei der Verarbeitung von RECKLI Betonreiniger sind Schutzbrille und geeignete Handschuhe zu tragen! Zur Anwendung wird RECKLI Betonreiniger grundsätzlich verdünnt. Der Grad der Verdünnung ist abhängig vom Grad der Verschmutzung: Bei starken Verschmutzungen wird die doppelte Menge Wasser, bei leichten Verschmutzungen die fünffache Menge zugegeben.

Zementgebundene Untergründe müssen vor der Anwendung immer vorgenässt werden. Danach wird das Reinigungsgemisch mit einem Besen, Bürste, Pinsel oder Sprühgerät aufgebracht. In jedem Fall sind säurebeständige Materialien zu verwenden.

Sofort nach Kontakt mit den zu lösenden Stoffen setzt unter starkem Schäumen Kohlensäurebildung ein. Diese Reaktion kann durch warmes Wasser und Reiben

RECKLI GmbH
Industriestraße 36
D-44628 Herne
Tel +49 2323 1706-0
Fax +49 2323 1706-50
info@reckli.de
www.reckli.de

mit einer Bürste nochmals verstärkt werden. Nach Abklingen der Reaktion ist die zu behandelnde Fläche unverzüglich gründlich mit Wasser nachzuspülen. Sollten dennoch Reste vorhanden sein, so ist die Reinigung mit RECKLI Betonreiniger zu wiederholen.

Um neue Verschmutzungen zu hemmen, empfiehlt sich eine anschließende Behandlung der gereinigten Flächen mit einer Oberflächenimprägnierung (z. B. RECKLI OS W oder RECKLI OS HO).

Zur Reinigung von Fassaden wird je nach Stärke der Verschmutzung und zu behandelnder Oberfläche RECKLI Betonreiniger 1 : 5 bis 1 : 15 mit Wasser zu verdünnt. Die erhaltene Lösung wird anschließend mit einem Schwamm, einer Bürste oder einem Sprühgerät je nach Verschmutzungsgrad ein oder mehrere Male auf den sehr gut genässten und zu reinigenden Untergrund aufgebracht. Nach der Reinigung, jedoch unbedingt vor dem Antrocknen der Lösung, muss die Fassade bzw. der Belag gründlich mit viel klarem Wasser abgespült werden.

Zur Reinigung von Maschinen, Geräten oder Schalungen wird RECKLI Betonreiniger in Verdünnung 1 : 2 mit Wasser verwendet. Die Teile werden, sofern möglich, in die Lösung eingetaucht oder gründlich mit der Reinigungsmischung eingestrichen. Nach Abklingen der Reaktion wird mit klarem Wasser abgespült. Eventuell muss bei starken Verschmutzungen der Reinigungsvorgang noch einmal wiederholt werden. Abschließend empfiehlt es sich, die gereinigten Teile entweder fachgerecht wieder zu lackieren oder mit einer hochwertigen Maschinenpflege einzusprühen.

VERBRAUCH

Ca. 100 - 250 g/m², je nach gewünschtem Einsatzzweck. Bedingt durch Art und Grad der Verschmutzung sind starke Abweichungen möglich.

GEBINDEGRÖßEN

Kanister: 5 l | 25 l

LAGERUNG

In trockenen Räumen lagern, vor Frost und Verunreinigungen schützen. RECKLI Betonreiniger ist in geschlossener Originalverpackung bei Raumtemperatur 12 Monate nach Herstellungsdatum haltbar. Angebrochene Gebinde sind sofort nach Gebrauch wieder gut zu verschließen.

SCHUTZHINWEISE

Haut und Augen sind vor Spritzern zu schützen. Bitte beachten Sie das entsprechende Sicherheitsdatenblatt und die Hinweise auf dem Etikett zur Gefahrstoff- und Gefahrgutverordnung. Dieses Merkblatt soll lediglich als

RECKLI GmbH

Industriestraße 36
D-44628 Herne
Tel +49 2323 1706-0
Fax +49 2323 1706-50
info@reckli.de
www.reckli.de

Verarbeitungshinweis dienen. Es nimmt nicht für sich in Anspruch, verbindlich und für alle Anwendungsmöglichkeiten gültig zu sein. Wir empfehlen, in jedem Fall einen auf die jeweilige Praxis abgestimmten Vorversuch durchzuführen.

Mit diesem Merkblatt verlieren alle früheren Merkblätter über RECKLI Betonreiniger ihre Gültigkeit.

RECKLI GmbH

Industriestraße 36
D-44628 Herne
Tel +49 2323 1706-0
Fax +49 2323 1706-50
info@reckli.de
www.reckli.de