

Reinigung und Pflege für OBTEGO Concrete Coat Si Oberflächen

Allgemein

OBTEGO Concrete Coat Si ist eine einkomponentige Hybrid-Beschichtung für den Schutz von zementären Oberflächen. Das Produkt schützt die Oberfläche gegen das Eindringen von wässrigen Flüssigkeiten sowie Öle, Fette und sonstigem Schmutz.

Ein nachträgliches Einpflegen durch Flüssigwaxse, Steinseifen oder andere Reiniger mit Pflegezusätzen ist in der Regel nicht erforderlich, da diese filmbildend wirken und Schichten auf der Oberfläche aufbauen. Diese Polymer- oder Wachsschichten neigen dazu, mit der Zeit zu verschmutzen.

Verschüttete Flüssigkeiten sollten zeitnah aufgenommen werden. Bei säurehaltigen Medien (z.B. spezielle Industriereiniger, Batteriesäure, Skydrol, usw.) oder stark färbenden Stoffen (z.B. Hydrauliköle, Tiefziehöle, Bohremulsion, usw.) wird sofortiges Aufwischen empfohlen.

Reinigung

Eine Automatenreinigung eignet sich für großflächige und nicht überstellte Flächen. Hier sollten geeignete Pads (weich bis mittelhart; z.B. rotes Reinigungspad) oder geeignete weiche bis mittelharte Bürsten und schaumarme Reinigungsmittel verwendet werden. Als Reinigungsmittel eignen sich Neutralreiniger, Neutral-desinfektionsreiniger oder leicht alkalische Reiniger* ohne filmbildende Pflegezusätze (z.B. Reiniger OBTEGO C-105). Der Einsatz von Reinigern sollte frühestens eine Woche nach Applikation von OBTEGO Concrete Coat Si erfolgen. Bei wenig Schmutzeintrag ist die Reinigung nur mit Wasser (also ohne Reinigungsmittel) in der Regel sogar ausreichend.

Standardreinigung mit OBTEGO C-105:

1. Mischungsverhältnis: 0,5-1 Liter / 100 Liter klares Wasser
2. Empfohlene Maschinen: Für die tägliche Reinigung sind Scheuersaugautomaten mit weichen bis mittelharten Reinigungspads für die Unterhaltsreinigung (z.B. rotes Reinigungspad)



Scheuersaugmaschine



Aufsitz-Scheuersaugmaschine

Intensive Reinigung

Durch schwere Belastung verursachte starke Verschmutzungen z.B. Reifenabrieb kann eine intensive Reinigung durchgeführt werden.

Intensive Reinigung mit OBTEGO C-105:

1. OBTEGO C-105 (Mischungsverhältnis: 1 Liter / 10 Liter klares Leitungswasser)
2. Befeuchten Sie den Boden mit einer Scheuersaugmaschine, nur Wasser ohne Sauglippe
3. Um verdünntes OBTEGO C-105 auf dem Boden zu verteilen, verwenden Sie ein Pumpsprühgerät oder verwenden Sie eine Scheuersaugmaschine /Aufsitzmaschine mit weichen bis mittelharten Reinigungspads zur Reinigung (z. B. rotes Standard-Reinigungspad oder Diamantpad > #800) **ohne** Sauglippe.
4. Einwirkzeit der Reinigungslösung bis zu 5 Minuten. Nicht antrocknen lassen
5. Verwenden Sie nach der Einwirkzeit eine Scheuersaugmaschine oder Aufsitzmaschine mit weichen bis mittelharten Reinigungspads zur Reinigung (z. B. rotes Standard-Reinigungspad oder Diamantpad > #800) **mit** Sauglippe, um die Reinigungslösung zu entfernen. Verwenden Sie anschließend die Scheuersaugmaschine mit Wasser, um die Oberfläche abzuspuhlen

Pflege

Für stark beanspruchte Bereiche wird je nach Anwendungsfall der Einsatz einer Pflege empfohlen (z.B. OBTEGO C-200). Mischungsverhältnis und Einsatzhäufigkeit muss vom Gebäudereiniger vor Ort auf den Boden abgestimmt werden

Standardpflege mit OBTEGO C-200 (nur Wischanwendung):

Mischungsverhältnis: stark abgenutzte Bereiche: unverdünnt
Auffrischung: 500 ml / 10 Liter klares Wasser
tägliche Unterhaltsreinigung: 0,5-1 Liter / 100 Liter klares Wasser

1. Wischanwendung: Mikrofaser mop eintauchen, am Fahreimer auspressen und in einer Achterbewegung wischen. Alternativ besteht auch die Möglichkeit die Pflege mit einem Drucksprüher aufzubringen und mit dem Mop zu verwischen. Hinweis: Bei Wischeinsatz auf gleichmäßige Applikation achten. Extreme Überschüsse sind zu vermeiden
2. Die Pflege komplett aufrocknen lassen. Sollten beim Wischeinsatz dennoch Materialüberschüsse (Pfützenbildung) entstehen, müssen diese vor dem Antrocknen beseitigt werden

Neuapplikation

Wird die Beschichtung oder der Boden durch starke mechanische Beanspruchung oder irreversible Flecken beschädigt, kann die Oberfläche durch erneutes Auftragen von OBTEGO Concrete Coat Si neu beschichtet werden. Auch wenn stark abrasive Pads/ Diamantpads verwendet wurden, kann ein erneuter Auftrag von OBTEGO Concrete Coat Si erforderlich sein. Vorab muss die Oberfläche gemäß dem unten beschriebenen Verfahren gereinigt werden. Wenn die Beschichtung zu stark beschädigt ist, muss die Oberfläche vor dem Auftrag nachgeschliffen werden. Auftrag von OBTEGO Concrete Coat Si nach Herstellerrichtlinien.

Reinigung vor der Neuapplikation von OBTEGO Concrete Coat Si:

1. Reinigung mit alkalischem Reiniger OBTEGO C-10 (Mischungsverhältnis 1:30) und geeignetem Scheuer- oder Diamantpad (z.B.: Körnung #400) Einscheibenmaschine und einem Nasssauger oder geeignete Autoschrubber verwenden
2. Waschen Sie den Boden nach der Reinigung erneut mit viel klarem Wasser (neutralisieren)
3. Warten Sie, bis die Oberfläche vollständig trocken ist und tragen Sie OBTEGO Concrete Coat Si erneut gemäß den Herstellerrichtlinien auf

Erste Reinigung nach Auftrag von Concrete Coat Si

Eine erste Reinigung nach dem Auftragen von OBTEGO Concrete Coat Si ist nicht notwendig. Für eine Reinigung nach Fertigstellung des Gebäudes verwenden Sie je nach Bodenart weiche bis mittelharte Reinigungspads (z.B. rotes Standard-Reinigungspad) oder weiche bis milde harte Bürsten mit den oben genannten Reinigern.

*Keine alkalischen Grundreiniger einsetzen. Nur minimaler Zusatz, wenn erforderlich. Nach Möglichkeit auf alkalische Reiniger verzichten.

Diese Information kann und soll nur unverbindlich beraten. Die Verwendung von Reinigungs- und Pflegeprodukten ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen. Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in Zweifelsfällen ist das Reinigungskonzept vorher auszuprobieren.