

Reinigungs- und Pflegeanleitung

für Floortec 2K-Epoxi-Dickschicht LF 834

Allgemein

Die richtige Reinigung und Pflege sorgt für eine lange Lebensdauer und Werthaltung der versiegelten Bodenflächen. Ein großer Teil des üblichen Schmutzeintrages kann durch Schmutzfangmatten vor den Eingängen bzw. in den Eingangsbereichen vermieden werden. Diese müssen in die laufende Reinigung einbezogen werden. Lose aufliegenden Schmutz ist abzukehren oder alternativ abzusaugen. Wir empfehlen bei direktem Zugang von außen eine Schmutzfangzone zu integrieren. Denn je weniger Schmutz auf die Bodenflächen gelangt, desto weniger Aufwand muss für seine Pflege betrieben werden.

Je nach Zustand und Alter der Bodenflächen unterscheiden sich die Reinigungs- und Pflegearbeiten in:

- Erst- bzw. Basispflege
- Unterhaltreinigung
- Nachpflege
- Grundreinigung und
- Fleckenentfernung

Die unterschiedlichen Systemaufbauten mit Floortec 2K-Epoxi-Dickschicht LF 834 erfordern individuell auf die Oberfläche abgestimmte Reinigungs- und Pflegemaßnahmen. Die nachfolgenden Angaben beziehen sich auf die Standardausführung.

Erstpflge/Basispflege

Durch die Erstpflege wird die Schmutzhaftung verringert, der Belag geschützt und die laufende Reinigung erleichtert. Für die Erstpflege von Floortec 2K-Epoxi-Dickschicht LF 834 ohne zusätzliche farblose Versiegelung wird RZ Elastic Siegel seidenmatt zweimal unverdünnt als gleichmäßiger dünner Film aufgetragen. Hierzu einen Feinfaser-Mopp verwenden. Vor dem Zweitauftrag ist die Trocknung des ersten Auftrags (ca. 45 Minuten; abhängig von den Temperaturverhältnissen) abzuwarten.

Den Reiniger in einen länglichen Eimer gegeben (nie direkt auf die Fläche schütten!) und mit dem Feinfaser/Microfasermopp aufnehmen.

Der Auftrag erfolgt im Kreuzgangverfahren, also 90 Grad gegeneinander versetzt. Langsam auftragen, Blasen- und Schaumbildung vermeiden.

Immer nur komplette Flächen wie vor beschrieben bearbeiten. Anschließend die Fläche trocknen lassen. Die zweite und letzte Schicht benötigt einen trockenen Untergrund. Während dieser Zeit die Fläche nicht betreten. Mit dem Auftrag der zweiten Schicht endet die Erstpflege. Nach dem Auftrag der zweiten Schicht dürfen die Bodenflächen ca. 16 Stunden nicht belastet werden.

Verbrauch

ca. 0,06 l/m² für die erste Schicht und ca. 0,04 l/m² für die zweite Schicht.

Unterhaltsreinigung/ Wischpflege

Je nach Schmutzanfall sollten die Bodenflächen kontinuierlich und täglich gereinigt werden. Hierbei sind Staub und Verschmutzungen schlieren- und rückstandsfrei zu entfernen. Dadurch verlängert sich die Lebensdauer der Flächen und die Wirkung der Erstpflege wird merklich verlängert.

Für die laufende, tägliche Unterhaltsreinigung empfehlen wir RZ Elastic-Wischpflege in einer Verdünnung von 1:200 (= 50 ml auf 8–10 Liter Wasser). Die Verarbeitung erfolgt mit einem Wischmopp.

Hinweis:

Die Unterhaltsreinigung sollte ausschließlich mit RZ Elastic-Wischpflege erfolgen; ein Wechsel auf Fremdprodukte ist nicht zu empfehlen, damit wird u. U. die schützende Pflege negativ beeinträchtigt.

Nachpflege/ Pflegefilmsanierung

Zur glänzenden Auffrischung und zur Beseitigung täglicher Verschmutzungen und Nutzungsspuren den RZ Bodensanierer unverdünnt verwenden. Hierzu die Dosierungshinweise genau beachten, nicht überdosieren!

RZ Bodensanierer kann mit einer Einscheibenmaschine mit weißem Pad, gemäß Gebrauchsbeschreibung, verarbeitet werden. Der RZ Bodensanierer reinigt, pflegt und bessert schadhafte Stellen im Pflegefilm leicht und erstklassig aus. Das Pflegemittel ist für die Sanierung und Auffrischung aller mit RZ Elastic Siegel erstgepflegten Industrieböden geeignet.

Grundreinigung

Durch die Beanspruchung und den damit verbundenen Verschmutzungsgrad ist in bestimmten Zeitabständen eine Grundreinigung der Bodenflächen erforderlich. Abhängig von der Stärke der Beanspruchung und der Art der Unterhaltsreinigung kann dies im Objektbereich z. B. alle 12 Monate der Fall sein. Alte Erstpflegefilme, hartnäckige Verschmutzungen und andere Rückstände, die das Aussehen der Oberfläche beeinträchtigen, werden durch die Grundreinigung entfernt.

Je nach Verschmutzungsgrad sind die Flächen mit RZ Grundreiniger 3263 entsprechend Wasser verdünnt, gemäß Anwendungsbeschreibung zu behandeln.

- Bei leichten Verschmutzungen 1:50 bis 1:100 mit Wasser verdünnt.
- Stärkere, anhaftende Verschmutzungen und Verunreinigungen 1:5 bis 1:20 mit Wasser verdünnt.
- Stärkste Verschmutzungen 1:1 mit Wasser verdünnt oder unverdünnt einsetzen.

Zur Entfernung alter Pflegefilme den RZ Grundreiniger 3263 1:10 verdünnt aufgetragen und die Bodenflächen nach einer Einwirkzeit von ca. 15 Minuten mit der Einscheibenmaschine und grünem Pad abfahren. Bei besonders hartnäckigen Rückständen RZ Grundreiniger 3263 unverdünnt verwenden. Die Schmutzflotte ist vollständig mit einem saugfähigen Mopp oder einem Nasssauger aufzunehmen. Die Flächen sind anschließend mit klarem Wasser zu neutralisieren. Das Wasser wieder aufsaugen, bis die Schmutzflotte vollständig beseitigt ist (bis das Wischwasser nicht mehr schäumt!). Anschließend erfolgt wieder eine Basispflege, wie unter Punkt Erstpflege/Basispflege beschrieben.

Entfernung von Flecken und Gummiabrieb

Hartnäckige Flecken und Gummiabsatzstriche, die nicht mit der laufenden Reinigung und Pflege beseitigt werden können, lassen sich mit RZ Boden Fleckenlöser in Verbindung mit einem Tuch oder weißem/grünem Pad entfernen. Hierbei werden Flecken von Öl, Gummiabriebe, Fett, Lack, Dispersionsfarbe, Kleber usw. gelöst.

Hinweis: Das Produkt entfernt auch Pflegefilme. Flecken möglichst umgehend entfernen, da sich bestimmte Fleckenarten bei der Alterung in die Bodenflächen festsetzen und dann nur schwierig oder unvollständig beseitigt werden können. Für großflächige Verschmutzungen ist auch eine Einscheibenmaschine mit grünem Pad einsetzbar. Nach einer erfolgten Fleckentfernung sollte verständlicherweise eine Grundreinigung durchgeführt werden.

Reinigungsmaßnahmen bei Beschichtungen mit 2K-Epoxi-Dickschicht LF 834

	Ausführung im Roll- bzw Spachtelauftrag, ungefüllt	Ausführung im Spachtelauftrag, gefüllt bzw. rutschgehemmt R11 bzw R12 mit gefüllter Zwischenbeschichtung
Erstpflge/ Basispflege	zweimaliger Wischauftrag mit RZ Elastic Siegel seidenmatt	entfällt
Unterhalts- reinigung/ Wischnpflege	Wischnpflege oder Einscheibenmaschine mit weißem Pad RZ Elastic-Wischnpflege	
Nachpflege/ Pflegefilm- sanierung	Einscheibenmaschine mit weißem Pad: RZ Bodensanierer	entfällt
Grundreinigung	Manuell oder Einscheibenmaschine mit grünem Pad: RZ Grundreiniger 3263 Anschließend erneute Erstpflge/Basispflege	Manuell oder Einscheibenmaschine mit grünem Pad: RZ Grundreiniger 3263
Entfernung von Flecken und Gummiabrieb	RZ Boden Fleckenlöser mit anschließender Grundreinigung	

Pflegeprodukte im Detail

RZ Elastic Siegel seidenmatt

Seidenmatte, polyurethan-vergütete Spezialbeschichtung für höchste Ansprüche bei der Versiegelung von Bodenflächen. Minimiert Lichtreflexionen und Kratzempfindlichkeit. Reduziert außerdem Begehsuren und bildet keine schmutzigen Aufschichtungen. Besondere Merkmale: rutschhemmend, transparenter Langzeitschutz, besonders abriebfest und hohe Schmutzabweisung.

RZ Elastic-Wischpflege

Geprüfter Spezialreiniger (Spezialwischpflege) für alle werkseitig versiegelten (und mit RZ Elastic beschichteten), Bodenflächen. Reinigt und pflegt in einem Arbeitsgang.

RZ Bodensanierer

Zur Sanierung und Auffrischung vereinigt er drei Arbeitsschritte in einem Gang. Die Bodenfläche wird durch neuartige Reinigungs-komponenten gesäubert, Nutzungsspuren werden beseitigt und es entsteht durch polyurethanbasierte Inhaltsstoffe ein stark schützender, neuer Glanz.

RZ Grundreiniger 3263

Entfernt mühelos alte Aufschichtungen von Pflegemitteln, wie Selbstglanz-, Polymer- und Wachsdispersionen, Bohnerwachs und Seifen. Säurefrei.

RZ Boden Fleckenlöser

Eine neuartige, hochwirksame, kennzeichnungsfreie Rezeptur mit hoher Lösekraft für schwierige Verfleckungen. Löst Lack, Gummiabriebe, Öl, Leim, Fett, Dispersionsfarbe u. v. a. mehr.

Hinweise

Bei rutschgehemmter Ausführung

Beim Systemaufbau im gefüllten Spachtelauftrag bzw. in rutschgehemmter Ausführung R11 und R12 kann die Erst- bzw. Basispflege sowie die Nachpflege der Bodenflächen nicht durchgeführt werden. Die Pflege der Bodenfläche beschränkt sich hierbei auf die Möglichkeit der Unterhaltsreinigung, Grundreinigung und Fleckenentfernung.

Weichmacherkontakt und Dauerfeuchte vermeiden

Mit RZ Elastic Siegel gepflegte Bodenflächen nicht in Kontakt mit weichmacherhaltigen Kunststoffen, z. B. Profilen, Gummibereifungen und Fahrzeugreifen, bringen. Nicht auf befahrenen Flächen und auf Bodenflächen mit stehendem Wasser bzw. Dauerfeuchtheitsbelastung einsetzen.

Technische Beratung

Für weitere technische Auskünfte steht Ihnen der Brillux Beratungsdienst zur Verfügung. Tel. +49 (0)251 7188-406 Fax +49 (0)251 7188-106 tb@brillux.de

Anmerkung

Dieses Infoblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit und langjähriger praktischer Erfahrung. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht davon entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Mit Erscheinen einer Neuauflage dieser Information mit neuem Stand verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version kann bei Brillux angefordert werden.

Brillux
Postfach 16 40
48005 Münster
Tel. +49 (0)251 7188-0
Fax +49 (0)251 7188-105
www.brillux.de
info@brillux.de