

## FuboTec PUR

Stand: 05.07.2018

<b>Marktbezeichnung</b>	<b>FuboTec PUR</b>
<b>Art des Werkstoffes</b>	Bodenversiegelung
<b>Anwendungsbereich</b>	Zum Versiegeln von Zementfußböden in Nutz- und Aufenthaltsräumen im Innenbereich mit leichter Beanspruchung. Nicht auf befahrenen Böden (z.B. Garage) und auf Fußböden mit stehendem Wasser oder Dauernassbelastung einsetzbar. Erfüllt die Grundsätze zur gesundheitlichen Bewertung von Bauprodukten in Innenräumen (AgBB). Zur Erhöhung der Rutschhemmung 2 Gew. % ZERO FuboTec Grip in den Schlussanstrich einmischen, um die Rutschhemmung nach BGR 181 Kl. R10 zu erreichen
<b>Farbton</b>	7 Farbtöne nach der Farbkarte ZERO Lacksystem. Tönbar über ZERO MiX
<b>Glanzgrad</b>	Seidenmatt
<b>Bindemittelbasis</b>	Reinacrylat-PUR-Dispersion
<b>Spez. Gewicht</b>	Ca. 1,2 +/- 0,1 g/cm <sup>3</sup>
<b>Eigenschaften</b>	Gute Haftung, leichte Verarbeitung, staubbindend, hohe Schlagfestigkeit, sehr gute Reinigungsfähigkeit, sehr gute Abriebfestigkeit, geringer Verschleiß. Umweltschonend, da wasserverdünnbar
<b>Geeignete Abtönfarbe</b>	Tönbar über ZERO MiX
<b>Trockenzeit</b>	Je nach Temperatur und Luftfeuchtigkeit nach ca. 8 Stunden begehbar und überarbeitbar. Nach ca. 8 Tagen durch Montagearbeiten belastbar
<b>Verdünnung</b>	Wasser
<b>Verarbeitungsart</b>	Rollen, streichen, spritzen
<b>Verarbeitungstemperatur</b>	Mind. + 5 °C für Luft und Untergrund
<b>Materialverbrauch</b>	Ca. 150 ml / Anstrich
<b>Lagerung</b>	Kühl, jedoch frostfrei
<b>Reinigung der Werkzeuge</b>	Sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife
<b>Verpackung</b>	2,5 l, 12,5 l Kunststoffeimer
<b>Systemaufbau</b>	Besonders zu beachten: VOB, Teil C, DIN 18363

## FuboTec PUR

Stand: 05.07.2018

**Untergrundvorbereitung** Der Untergrund muss sauber, trocken, tragfähig, frei von Öl-, Fett- und Wachsresten sein. Prüfung der Festigkeit durch Kratzprobe mit spitzem Werkzeug oder Nagel an mehreren Stellen. Oft sitzt eine mürbe Zone ca. 1 mm unter einer dünnen, harten Oberfläche. Diese Schichten müssen maschinell oder durch Absäuern bis auf den tragfähigen Untergrund entfernt werden. Ölhaltige Untergründe sind vorher mit einer geeigneten Lösung zu reinigen und zu einer matten Oberfläche anzuschleifen.

Grundierung: ZERO FuboTec PUR 10 % mit Wasser verdünnt auf unbehandelten Untergrund

Deckanstrich: ZERO FuboTec PUR unverdünnt, evtl. 2 x

**Oberflächengestaltung** ZERO FuboTec Chips in die frische Versiegelung einstreuen und nach Trocknung mit ZERO Aqua Parkettlack glatt oder unter Beimischung von 4 Gew.-% ZERO FuboTec Grip, rutschhemmend nach BGR 181, versiegeln.

### EU-Grenzwerte für den VOC-Gehalt

Kategorie: iWb-140 g/l (2010), dieses Produkt enthält  $\leq$  140 g/l VOC

### Anmerkungen

In schwierigen Fällen Beratung einholen. EG-Sicherheitsdatenblatt beachten!

Die jeweiligen Technischen Merkblätter beachten.

Während der Trocknungsphase ist für gute Belüftung zu sorgen, sodass das verdunstete Wasser abgeführt werden kann.

Schleifende Beanspruchungen können zum Verkratzen der Oberfläche führen. Die Funktionsfähigkeit wird dadurch nicht beeinflusst.

Bei intensiven und dunklen Farbtönen kann an der Beschichtungsfläche ein Temporär-Pigmentabrieb entstehen. Ggf. ist eine Einpflege- oder transparente Versiegelung erforderlich.



Farben für Profis

## Reinigungs- und Pflegeempfehlung

### ZERO FuboTec Versiegelungen

Stand: 30.03.2017

ZERO FuboTec Bodenversiegelung bedarf zur Erhaltung ihres Erscheinungsbildes und ihrer Gebrauchseigenschaften einer regelmäßigen Reinigung und Pflege.

Die Reinigung ist wie bei anderen homogenen Belägen, sollte aber den örtlichen Erfordernissen der Belagsnutzung angepasst werden.

Folgende Schritte sind zu beachten:

#### **Schmutz vermeiden**

Die Häufigkeit der Reinigung als auch die Reinigungsintensität hängt maßgeblich von der Nutzung und der Art und Menge des Schmutzeintrages innerhalb eines bestimmten Zeitraumes ab.

Durch ausreichend dimensionierte Sauberlaufzonen kann ein Großteil der Verunreinigungen bereits im Eingangsbereich zentral abgefangen werden. Diese Sauberlaufzonen müssen jedoch bei der regelmäßigen Unterhaltsreinigung mit berücksichtigt werden. Der Schmutzeintrag wird hierdurch auf ein Mindestmaß reduziert, wodurch die Lebensdauer des Anstrichs steigt und die Reinigungskosten gesenkt werden können. Zur Werterhaltung der Oberflächen sind unter Stuhl- und Tischbeinen Filzgleiter anzubringen. Möbel und andere Einrichtungsgegenstände sind vorsichtig einzubringen, um Kratzer und Stoßecken zu vermeiden. Keinesfalls auf der Fläche verschieben, sondern anheben.

#### **Bauschlussreinigung**

Durch die Bauschlussreinigung werden verlegebedingte Verschmutzungen vollständig entfernt. Sie ist nicht gleichzusetzen mit einer Grundreinigung.

Nach vorgegebener Trocknungszeit ist die Bodenversiegelung mit z.B. CC-PU-Reiniger, verdünnt mit Wasser (1:10), zu reinigen.

Die Schmutzflotte muss vollständig aufgenommen werden und der Boden anschließend mit ausreichend klarem Wasser neutralisiert werden.

#### **Erstpflge / Basispflge**

Durch die Erstpflge wird die Schmutzhaftung verringert, die Versiegelung geschützt und die laufende Reinigung erleichtert. Im Objektbereich empfiehlt sich eine Versiegelung der Oberfläche mit z.B. dem PU-Siegelsystem von Dr. Schutz entsprechend den Vorgaben. Im Wohnbereich ist eine Einpflge mit z.B. der CC-Vollpflge von Dr. Schutz empfehlenswert.

#### **Grundreinigung**

Durch die Beanspruchung und dem damit verbundenen Verschmutzungsgrad ist in bestimmten Zeitabständen eine Grundreinigung der Bodenflächen erforderlich. Abhängig von der Beanspruchung kann dies z.B. alle 6 Monate der Fall sein.

Je nach Verschmutzungsgrad sind die Flächen mit z.B. Dr. Schutz Grundreiniger R in Verdünnung 1:5 mit Wasser entsprechend der Anwendungsbeschreibung zu behandeln.

#### **Unterhaltsreinigung**

Die Unterhaltsreinigung erfolgt je nach Schmutzanfall von täglich bis einmal wöchentlich, je nach Art und Häufigkeit der Verschmutzung. Eine einwandfreie Unterhaltsreinigung garantiert die Werterhaltung der Materialien und vermindert häufige Grundreinigungen. Die Unterhaltsreinigung kann nach folgenden Methoden durchgeführt werden:

Seite 1 von 2

---

Dieses Merkblatt ist nach neuestem Stand aus vorliegender Erfahrung erstellt. Bei Neuauflage werden diese Texte ungültig. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht davon entbunden, das Produkt auf Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.



Farben für Profis

## Reinigungs- und Pflegeempfehlung

### ZERO FuboTec Versiegelungen

Stand: 30.03.2017

#### Feuchtwischverfahren

Grobschmutz und aufliegender Feinstaub werden durch speziell imprägnierte Feuchtwischtücher in einem Arbeitsgang entfernt. Durch eine gleichbleibende Imprägnierung der Tücher wird eine einwandfreie Schmutzaufnahme gewährleistet. Die Oberfläche des Belages bleibt jederzeit zugänglich und Wischstreifen werden vermieden.

#### Nasswischverfahren

Mit Reinigungstextilien wird die Reinigungsflüssigkeit, z.B. Dr. Schutz PU Reiniger, verdünnt mit Wasser, entsprechend der Anwendungsbeschreibung aufgebracht. Haftende, wassergebundene Verschmutzungen werden aufgeweicht bzw. abgelöst und das überschüssige Schmutzwasser wieder aufgenommen.

#### Rutschhemmende Belege

Rutschhemmende Belege sind insbesondere ab Rutschhemmklasse R 10 einem erhöhten Reinigungsaufwand unterworfen. In der Regel ist die Reinigung mit Bürstensystemen durchzuführen.

Alle Angaben verstehen sich als Anhaltswerte und beruhen auf unseren Erfahrungen und sorgfältigen Untersuchungen.

Im Hinblick auf die Vielfalt der Reinigungsmittel und der Tatsache, dass wir keinen Einfluss auf die Herstellung, Anwendung und Verarbeitung der Reinigungsmittel haben, können wir keinerlei Gewährleistung für das Gelingen der Arbeiten übernehmen. Im Zweifelsfall sind Vorversuche durchzuführen.

Sollten Pflegeprodukte anderer Hersteller eingesetzt werden, so ist dies mit den jeweiligen Pflegemittelherstellern und uns schriftlich abzustimmen.

Eine Vor-Ort-Beratung durch den zuständigen Außendienstmitarbeiter des Reinigungsmittelherstellers ist anzuraten, um eine objektbezogene Reinigungs- und Pflegeempfehlung zu erhalten.

Sollten Sie noch weitere Fragen zur richtigen Reinigung und Pflege oder zu den Technischen Merkblättern der Pflegeprodukte haben, wenden Sie sich bitte an den Beratungsdienst von

CC-Dr. Schutz GmbH

Holbeinstraße 17

53175 Bonn

Tel.: +49 (0) 228/95352-0

[www.cc-dr-schutz.de](http://www.cc-dr-schutz.de)