

# Pflege-/Reinigungsempfehlung für elektrisch ableitfähige Gewerbe- und Industrieböden

## Allgemeines

Reaktionsharzbeläge werden als besonders widerstandsfähige Bodenbeläge bevorzugt im Gewerbe- und Industriebereich eingesetzt. Dabei bieten vor Ort eingebrachte Beschichtungen eine ganze Reihe von Vorteilen, wie z.B. fugenlose, glatte bis strukturiert-rutschfeste Oberflächen, Flüssigkeitsdichtigkeit, Beständigkeit gegen Chemikalien usw.

Zur Reinigung möchten wir Ihnen folgende Empfehlungen geben:

Die 1. (Grund) Reinigung darf erst nach vollständiger chemischer Härtung des Beschichtungssystems, in der Regel nach 7 Tagen bei 20°C, erfolgen. Die Reinigung von Reaktionsharzbeschichtungen ist einfach, wenn das Reinigungsverfahren richtig ausgewählt wird. Dabei ist zu beachten, dass zusätzliche Maßnahmen erforderlich werden, wenn neben der Funktionalität auch besondere Anforderungen an das Aussehen gestellt werden.

## Unterhaltsreinigung

Die Unterhaltsreinigung erfolgt in zwei Schritten, die Häufigkeit hängt vom Schmutzeintrag auf die Fläche ab. Loser (trockener) Schmutz wird durch kehren oder saugen entfernt, klebender, angetrockneter oder nasser Schmutz wird durch Feuchtwischen im Zwei-Stufen-Verfahren oder mit einem Reinigungsautomaten aufgenommen.

Die Aufnahme von losem Schmutz muss dann regelmäßig durchgeführt werden, wenn ein starker Schmutzeintrag erfolgt. Harte Sand- und Schmutzpartikel oder Metallspäne können die Oberfläche beschädigen und dadurch die Schmutzempfindlichkeit erhöhen.

## Nassreinigung

Die Entfernung von nassem Schmutz erfolgt durch Feuchtwischen bzw. durch geeignete Reinigungsmaschinen. Für die tägliche Unterhaltsreinigung wird ein neutraler Reiniger empfohlen, der in der richtigen Dosierung der Waschflüssigkeit zugegeben wird. Seifenhaltige Reinigungsmittel werden nicht empfohlen, da Rückstände auf der Oberfläche verbleiben können die zu einer erhöhten Anschmutzung führen. Zur Reinigung werden Reinigungsmittel empfohlen die rückstandsfreie Oberflächen ergeben, damit die Ableitfähigkeit nicht beeinflusst wird.

Es wird empfohlen die genauen Dosierungsvorschriften einzuhalten, da ansonsten ein zu starker Angriff auf den Belag erfolgt.

Die Kombination von verschiedenen Reinigungsmitteln bei aufeinanderfolgenden Reinigungsgängen ist durchaus sinnvoll, wenn besondere Anforderungen gestellt werden. Alkoholhaltige Reiniger haben desinfizierende Eigenschaften, wie diese z.B. in Krankenhäusern gefordert werden. Der Einsatz ist im Allgemeinen nicht erforderlich.

Alle Reinigungsmittel können maschinell zur Anwendung kommen, der Maschineneinsatz ist grundsätzlich empfehlenswert.

## Grundreinigung:

Je nach Anschmutzung wird der Grundreiniger verdünnt auf den Untergrund aufgetragen und nach 10 bis 30 Minuten Einwirkdauer wieder aufgenommen. Zusätzliche Bearbeitung mit Bürste oder Einscheibenmaschine mit weichem Pad erhöht den Reinigungseffekt. Die Reinigungsflüssigkeit ist mit viel Wasser rückstandsfrei aufzunehmen. Danach muss der Boden vollständig abtrocknen.

# Pflege-/Reinigungsempfehlung für elektrisch ableitfähige Gewerbe- und Industrieböden

## Einpflagemittel

Zur Einpflege können antistatische Selbstglanzemulsionen eingesetzt werden. Darüber hinaus werden am Markt verschieden Einpflagemittel mit antistatischen Eigenschaften angeboten. Wir empfehlen die Eignung auch im Hinblick auf die elektrischen Eigenschaften zu prüfen.

## Unterhaltsreinigung

Wir empfehlen Neutralreiniger die sich rückstandsfrei entfernen lassen.

## Schmutzfangbereiche

Wir empfehlen Ihnen bei direktem Zugang von außen eine Schmutzfangzone in den Belag zu integrieren. Denn je weniger Schmutz auf den Belag gelangt, desto weniger Aufwand muss für seine Reinigung betrieben werden. **Hinweis:** Es dürfen nur Matten ohne Weichmacherbestandteile eingesetzt werden.

## Weitere Hinweise

Werden Sie sich darüber klar, was auf Ihrem Boden stattfindet und welche Reinigungsart Sie brauchen.

- Prüfen Sie die Häufigkeit des Schmutzeintrages
- Prüfen Sie Ihre Anforderungen an die Optik des Belages
- Reinigungsverfahren und Aussehen müssen gut aufeinander abgestimmt sein

Nutzen Sie Ihre neuen Kunstharzböden nicht zu früh. Oftmals wird die Oberfläche in den ersten Tagen dauerhaft beschädigt, was ein Bodenleben lang die Reinigung erschwert. Sprechen Sie mit Ihrem Reinigungspartner oder mit dem Hersteller Ihrer Reinigungsmittel bzw. -maschinen und legen Sie diese Reinigungsanleitung vor.

Wir hoffen, Ihnen genügend Information zur Reinigung unserer elektrisch leitfähigen Gewerbe- und Industriefußböden vermittelt zu haben und wünschen Ihnen viel Freude mit diesem Bodenbelag.

Bei speziellen Fragen wenden Sie sich bitte an Herrn Stephan Gagel:  
0171/ 625 009 3 - [sgagel@werner-mertz.com](mailto:sgagel@werner-mertz.com) - [www.werner-mertz.com](http://www.werner-mertz.com)