

PFLEGEANLEITUNG FÜR CHEMISCH VERDICHTETE BETON UND ESTRICHBÖDEN SOWIE GESCHLIFFENE GUSSASPHALTBÖDEN

Industrieböden müssen zur Sicherstellung der Begehsicherheit und der Werterhaltung sowie aus hygienischen und ästhetischen Gründen regelmäßig gereinigt werden. Je nach Verschmutzungsart (Staub, Öl, Fett) und Oberflächenbeschaffenheit müssen unterschiedliche Reinigungsverfahren angewendet werden. **Bei zementgebundenen und vergüteten Industrieböden dürfen grundsätzlich keine sauren Reinigungsprodukte eingesetzt werden, der pH-Wert muss ≥ 7 betragen.**

ERSTREINIGUNG:

Bevor eine Grundreinigung der zuvor geschliffenen und / oder chemisch verdichteten Industriebodenoberfläche in Betracht gezogen wird, sollte man sich darüber im Klaren sein, dass auf der baustellenbedingte Verschmutzungen vorhanden sind und sich teilweise in den Poren der Oberfläche festgesetzt haben. Eine Grundreinigung sollte mittels **Reinigungsautomaten mit rotierenden Bürsten oder Pads** durchgeführt werden. Diese Automaten müssen durch ausreichend Kraft in der Lage sein, den feinsten Staub mit dem Wasser zu binden. Unmittelbar danach sollte das Schmutzwasser abgesaugt werden, damit sich die Poren nicht wieder mit dem Schmutz zusetzen.. Ein neutraler Seifenreiniger unterstützt und verbessert die Reinigungswirkung. Eine effektive Grundreinigung ist z.B. mit dem Produkt **PENTRACLEAN** Grundreiniger empfehlenswert.

Bei bereits mit Fett und Öl verschmutzten Flächen muss ein wirkungsvoller Flüssigreiniger zum Entölen eingesetzt werden. Diese lösungsmittelfreien Reiniger gehen in die Tiefe und holen die bereits eingedrungenen Kohlenwasserstoffe an die Oberfläche, von der sie zügig entfernt werden müssen. Dazu eignet sich **VARIO-CLEAN HY-SL**.

ANWENDUNG BEI GROBEN VERUNREINIGUNGEN:

Die Oberfläche sollte mit **VARIO-CLEAN HY-SL pur (ca. 0,1l / qm)** einspühen . Einige Minuten einwirken lassen (bei sehr starker Verschmutzung etwas länger) und anschließend mit wenig Wasser und Bürste, Schrubber, Pad oder Automat (Dampfstrahler) bis zur Schaumbildung bringen. Eine porentiefe Sauberkeit erzielt man durch rasches Aufnehmen in der Flüssigphase und Mehrfachanwendungen.

UNTERHALTSREINIGUNG – WEITERE PFLEGE

Die weitere Pflege ist abhängig von der Nutzung der Bodenplatte. Anfallender Schmutz und Staub müssen durch das eingesetzte Reinigungs- und Pflegemittel gebunden werden. Ausgelaufene Flüssigkeiten sollten sofort mit saugfähigen Produkten (z.B. VARIO-SORB III R-Feinkorn bei Ölen) gebunden werden. Lösungsmittel dürfen keine Verwendung finden, da hierdurch die Eindringtiefe der Verschmutzung erhöht wird.

FÜR DIE LAUFENDE REINIGUNG EMPFEHLEN WIR:

Reinigungsautomaten mit rotierenden Bürsten / Pads und Zugabe von **PENTRACLEAN Ins Wischwasser**. Das Schmutzwasser muss unmittelbar nach dem Schrubben abgesaugt werden, um das Eindringen in die Poren zu verhindern.

Der Einsatz von weichen Polierpads bei der Unterhaltsreinigung erhöht den Glanzgrad und dient außerdem zur Erhöhung der Abriebfestigkeit .

ACHTUNG:

Für vergütete Industrieböden die während der Ausbauphase extrem beansprucht wurden, empfehlen vor der offiziellen Inbetriebnahme, grundsätzlich eine durch Spezialisten ausgeführte Aufbereitung und einer dem System entsprechenden Politur mit nochmaliger Einpflege.

Bei evtl. Rückfragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung