

DUALTREAT

HI - PERFORMANCE CONCRETE SEALERS



SUPERABRASIVE

ÜBERSICHT
PROFESSIONELLES WARTUNGSSYSTEM
FÜR INDUSTRIEBÖDEN

LAVINA  **SUPERABRASIVE** **DUALTREAT**
HI - PERFORMANCE CONCRETE SEALERS

BECO TREAT APS - Nebelvej 15 - 8700 Horsens (Dänemark) www.dualtreat.com

GRUNDREINIGUNG ENTFERNUNG VON FLECKEN



Stark verschmutzte Betonböden bedürfen einer etwas intensiveren Reinigung. Mit dem DUALTREAT DeepCleaningPad Grit 100 werden hartnäckige Flecken im Handumdrehen beseitigt. Dieses ist in verschiedenen Größen erhältlich und ist mit praktisch allen Polier- und Scheuragmaschinen kompatibel.

Während des Arbeitsprozesses mit dem DUALTREAT DeepCleaningPad wird die obere Mikroschicht des Betonbodens derart geschliffen, dass Verschmutzungen jeglicher Art eliminiert werden. Im Anschluss empfehlen wir, den Boden zu härten und neu zu versiegeln.

Dafür stehen Ihnen verschiedene DUALTREAT Kombinationen zur Verfügung.

DUALTREAT HS HARD wird bei weichen Betonböden angewendet. Dank microFORMULA® werden Staubpartikel aufgrund einer molekularen Reaktion gebunden und die Abriebfestigkeit drastisch gesteigert.

DUALTREAT Densifier hat die gleichen Eigenschaften wie DUALTREAT HS HARD, wird aber nur für mittelharte bis harte Betonoberflächen verwendet.

Ist der Härter vollständig eingezogen, wird der Boden mit DUALTREAT Protective Sealer versiegelt. Dieser schützt Betonböden gegen Chemikalien, Wasser, Öl, Fett, etc.

DUALTREAT ALL IN ONE ist eine Kombination von Härter und Versiegelung. Er wird einmalig aufgetragen und bedarf nach dem Einziehen in den Boden keiner weiteren Versiegelung.

Für nähere Angaben zu den vorerwähnten Systemen beachten Sie bitte das entsprechende technische Datenblatt.

Nach Trocknung des Betonbodens kann mit den diamantimprägnierten ShinePro® Reinigungspads der gewünschte Glanz erzielt werden. Wichtig dabei ist, dass der Polierprozess in jedem Fall mit dem GRÜN 220-Pad begonnen wird. Je mehr Glanz erwünscht wird, desto höher der zu verwendende Grit. Nach der Grundreinigung kann der Boden mit der im Anschluss erläuterten Tagesreinigung gepflegt werden.

PROFESSIONELLES REINIGUNGSPROGRAMM



TÄGLICHE REINIGUNG VON INDUSTRIEBÖDEN

ShinePro® sind diamantimpregnierte Reinigungspads. Sie sind in den Zollgrößen 13, 17, 20, 21, 24 und 27 erhältlich und passen auf jede Polier- oder Scheursaugmaschine. ShinePro® Reinigungspads tragen erheblich zur Sauberkeit und Ästhetik Ihres Betonbodens bei. Durch mechanisches Reinigen werden Mikroabschürfungen entfernt und der wunderschöne Glanz bleibt stets erhalten. Das Reinigungsprogramm ist auch in der Lage, einen verlorenen Glanz wieder herzustellen. Dazu setzen sie einfach das ShinePro® Reinigungspad BEIGE 1800 ein und polieren im Anschluss den Betonboden mit dem Pad WEISS BUFF. Die besten Ergebnisse werden unter Verwendung einer pH-neutralen Seife oder gleichwertige Reinigungsprodukte erreicht.

Für polierte Betonböden empfehlen wir, jährlich DUALTREAT Refresh aufzutragen. Ihr Boden wird glänzen wie am ersten Tag und in Zonen mit erhöhtem Personen- und Maschinenverkehr wird der Versiegelungsschutz komplett aufgefrischt.

REINIGUNGSPROZESS

ANLEITUNG

ShinePro® Pads können trocken verwendet werden. Wir empfehlen jedoch wärmstens eine Nassreinigung. Verwenden Sie dafür einen pH-neutralen Reinigungslösung für Böden. Beim Mischen der Reinigungslösung bitte den Anweisungen des Herstellers folgen. Ansonsten könnte der Reinigungsgang Rückstände hinterlassen und der Glanz des Bodens beeinträchtigt werden. Um kleinere Kratzer auf Beton- oder Natursteinböden zu entfernen, empfehlen wir eine tiefere als die empfohlene Körnung einzusetzen. Für Fußbodenreinigung mit mehreren Pads müssen die einzelnen Schritte nicht alle am gleichen Tag durchgeführt werden. Zum Beispiel kann ein unpolierter Betonboden an einem Tag GRÜN 220 und am darauffolgenden Tag mit ROSA 400 gereinigt werden.

POLIERTER
BETON

Täglich reinigen mit WEISS BUFF Pad.

GEGLÄTTETER
BETON

*Täglich reinigen mit GRAU 800,
BEIGE 1800 und WEISS BUFF Pads .*

NICHT POLIERTER
BETON

*Täglich reinigen mit GRÜN 220
und ROSA 400 Pads.*

NATURSTEIN

*Täglich reinigen mit WEISS BUFF Pad. Tiefere Grits
können je nach bestehendem Polierzustand
vorgängig benutzt werden.*

FLEXFLIESEN

*Täglich reinigen mit GRAU 800,
BEIGE 1800, und WEISS BUFF Pads.*

BODENPLATTEN

*Täglich reinigen mit GRAU 800,
BEIGE 1800 und WEISS BUFF Pads.
Bei starker Verschmutzung vorgängig mit
ROSA 400 Pad reinigen.*

HARZBODEN

*Täglich reinigen mit BEIGE 1800
und WHITE BUFF Pads.*

VERFÜGBARE GRITS UND REINIGUNGSSCHRITTE

1. Vor dem Einsatz von ShinePro® Pads muss der Boden gefegt und staubfrei sein
2. Vorbereitung – Füllen Sie kaltes Wasser mit dem empfohlenen Reinigungsmittel in die Maschine ein. Montieren Sie die benötigten ShinePro® Pads mit der bedruckten Seite des Pads nach oben auf die Maschine.
3. Reinigung – Fahren Sie mit einer angemessenen Geschwindigkeit über die gesamte Oberfläche, damit die Pads den Boden gründlich säubern können. Entfernen Sie allfällige zurückgebliebene Spuren mit einem sauberen Mopp. Der Boden darf erst nach kompletter Trocknung betreten werden.
4. Reinigung der Pads – Pads von der Maschine abnehmen, gut abspülen und zur Trocknung senkrecht stellen. Um beste Ergebnisse zu erzielen sollten die Pads alle zwei Wochen ersetzt werden.

Warum sollte Sie ShinePro® wählen?

Unser System ist einfach zu benutzen und frei von Chemikalien.

Das ShinePro® System besteht aus 5 Pads, erhältlich in einer Vielzahl von Standardgrößen. Die meisten Reinigungsprozesse benötigen nur einen einzigen Schritt - ShinePro® WEISS BUFF. ShinePro® Pads benötigen für den Gebrauch ausschließlich Wasser und keinerlei Chemikalien, Wachse oder Reinigungslösungen.

Chemiefreie Wartung bedeutet gesündere Umgebungen für die Schulsysteme, Krankenhäuser und Arbeitsplätze. Auf Sie übersetzt bedeutet es Einsparungen für Reinigungsaufwand und Kosten.

Wir verstehen Ihren Boden von Anfang bis zum Schluß

Wir produzieren Maschinen und Werkzeuge für Vorbereitung, Erstellung, Polieren und Reinigung von Industrieböden - Inklusiv Terrazzo, Beton, Naturstein, Fliesen und vielen mehr. Es gehört zu unserer Spezialität Ihren Boden in sämtlichen Lebensabschnitte zu verstehen. Von der Vorbereitungsarbeit vor der Installation bis zur Reinigung und Wartung 20 Jahre später.

Wir bieten Ihnen erhebliche Kosteneinsparungen.

VERFÜGBARE GRITS UND REINIGUNGSSCHRITTE



GRÜN 220

Geeignet für

- Unpolierte Betonböden (Schritt 1)

ROSA 400

Geeignet für:

- Unpolierte Betonböden (Schritt 2)
- Plattenböden (sehr stark verschmutzt)

GRAU 800

Geeignet für:

- Geglättete Betonböden (Schritt 1)
- Plattenböden (Schritt 1)
- Flexfliesenböden (Schritt 1)

BEIGE 1800

Geeignet für:

- Geglättete Betonböden (Schritt 2)
- Plattenböden (Schritt 2)
- Harzböden (Schritt 1)
- Flexfliesenböden (Schritt 2)

WEISS BUFF

Geeignet für:

- Polierte Betonböden (Einzelschritt)
- Natursteinböden (Einzelschritt)
- Geglättete Betonböden (Schritt 3)
- Plattenböden (Schritt 3)
- Harzböden (Schritt 2)
- Flexfliesenböden (Schritt 3)