

### Reinigen - Schützen - Pflegen WESERWABEN Terrassenplatte **Opus**

WESERWABEN Terrassenplatten zeigen die Vielseitigkeit von Beton, in Einklang mit der Nachahmung echt behauenen Natursteins (Opus).  
Wie bei jedem Material, ist auch beim sehr robusten Betonwerkstein die richtige Behandlung -von Anfang an- wichtig. Denn sie hilft Verschmutzung und Flecken vermeiden und sichert Ihnen so über Jahre ungetrübte Freude.

#### Die 3 Arbeitsschritte im Überblick *detaillierte Angaben siehe Seite 2*

**1**

#### Erstreinigung neuer Flächen *gebrauchte Flächen siehe Seite 2*

Lithofin MN Zementschleierentferner entfernt Schleier und schafft eine klare, saubere Oberfläche



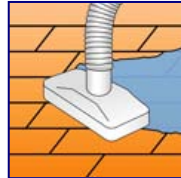
Bedarf:  
1Liter/50m<sup>2</sup>



Produkt mit Wasser  
1:10 verdünnen



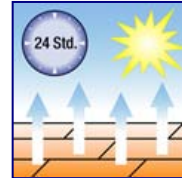
Auf vorgemäster  
Fläche mit Schrubber  
verteilen und nach  
5 Min. bürsten



Aufnehmen oder  
absaugen



Mit frischem Wasser  
gut abspülen oder  
nachwaschen



Fläche trocknen  
lassen

Hinweis: Diese  
Behandlung ist nur bei  
rauen Oberflächen  
möglich.

**Erforderliche Geräte:** Eimer, Schrubber, Gummiabzieher oder Wassersauger

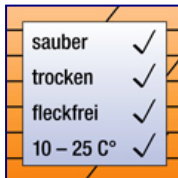
**2**

#### Schutzbehandlung gegen Flecken *Vorreinigung gebrauchter Flächen: siehe Seite 2*

Lithofin FLECKSTOP>W< -unsichtbar- macht wasser- und ölabweisend und erleichtert die Pflege -ideal für fleckgefährdete Bereiche wie Grillplätze u.a.



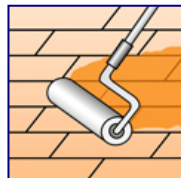
Bedarf:  
1Liter/10m<sup>2</sup>



Bitte beachten



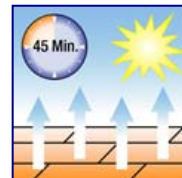
Produkt in Wanne  
oder Eimer umfüllen



Mit Rolle oder Pinsel  
gleichmäßig  
auftragen



Überschuss, Streifen,  
Pflützen verteilen oder  
vollständig entfernen



Ca. 45 Min. trocknen  
lassen, nicht begehen



Ca. 24 Stunden vor  
Feuchtigkeit schützen

**Erforderliche Geräte:** Wanne oder Eimer mit Abstreifschiene, Rolle, Sprüngerät oder Versiegelungsbürste, breiter Pinsel, Putztücher

**3**

#### Regelmäßige Unterhaltspflege

Lithofin MN Grundreiniger zum Entfernen von Oberflächenverunreinigung nach Bedarf



Bedarf:  
1Liter



Produkt mit Wasser  
ca. 1:3 verdünnen



Boden nass  
schrubben und 1x mit  
Wasser nachwischen



Gegen grüne Beläge:  
1x jährlich mit Lithofin  
ALLEX einsprühen

Mitglied bei



**Erforderliche Geräte:** Eimer, Schrubber, evtl. Wischmopp o.ä.

**Bitte beachten Sie die Gebrauchsanleitungen auf der Verpackung.**

*weitere Angaben: siehe Seite 2*

## 1 Vorreinigung bei Schutzbehandlung gebrauchter, stark verschmutzter Flächen

- ◆ Die Behandlung eines bereits benutzten Belages erfordert eine sorgfältige Vorreinigung. Es müssen alle Verunreinigungen und Pflegemittel von der Oberfläche und aus den Poren entfernt werden.
- Lithofin MN Außenreiniger mit Gartensprühgerät auftragen und 10-15 Minuten einwirken lassen.  
Bei starken Verunreinigungen kann Lithofin MN Außenreiniger über Nacht einwirken, bei nur leichtem Allgemeinschmutz verwenden Sie Lithofin MN Grundreiniger.
- Danach gut durchbürsten (Schrubber oder Bürstmaschine)
- Mit sauberem Wasser 1-2mal nachwaschen oder abspülen, bis alle Reinigerreste entfernt sind.
- ◆ Spezielle Verunreinigungen : siehe Tabelle
- ◆ Nach einigen Tagen Trocknungszeit können Sie die Schutzbehandlung durchführen.



## Entfernen spezieller Verunreinigungen

Zementschleier, Bauschmutz, Kalkausblühungen	Lithofin MN Zementschleierentferner, verdünnt, ca. 1:10
Rostablagerungen	Lithofin Rost-EX
Teer, Wachs, Holzlasuren, Öl, Fettschmutz	Lithofin MN Intensivreiniger oder Lithofin LÖSEFIX
Tief sitzende Ölflecken	Lithofin OIL-EX
Rutschige Grünbeläge (auch vorbeugend)	Lithofin ALLEX
Pflanzliche Verfärbungen, Verunreinigungen und andere schwarze Ablagerungen,	Lithofin MN Außenreiniger oder Lithofin MN Steinrein >S<

## 2 Weitere Angaben zur Oberflächenbehandlung

- ◆ Eine Oberflächenbehandlung verbessert das Aussehen und die Gebrauchseigenschaften von Betonwerkstein.
- ◆ Dadurch entstehen weniger Flecken bzw. sind Flecken und andere Verunreinigungen leichter entfernbar.
- ◆ Der Belag wird deutlich pflegeleichter und bleibt über Jahre schön.
- ◆ Imprägnieren mit Lithofin FLECKSTOP >W< ergibt den bestmöglichen Schutz gegen Flecken ohne den individuellen Charakter der Oberfläche zu verändern.  
Hinweis: Imprägnierungen können nicht gegen Säuren schützen.
- ◆ Wiederholung der Behandlung nach ca. 4-5 Jahren empfohlen.
- ◆ Die Behandlung der Platten bereits vor dem Verfugen erleichtert das spätere Abwaschen des Fugmaterials oder das Abkehren des Bindemittelfilms (Pflasterfugenmörtel).

### Wichtig:

- ◆ **Vorher Probefläche anlegen.** Nicht saugfähige oder feuchte Flächen können nicht imprägniert werden.
- ◆ Imprägnierungen nur auf vollständig ausgetrockneten Flächen verarbeiten, da das Produkt sonst nicht in die Oberfläche einziehen kann.
- ◆ Produkt gleichmäßig auftragen, keine Pfützen oder Streifen antrocknen lassen.
- ◆ Produktüberschuss von der Oberfläche sorgfältig und restlos abwischen
- ◆ Bei in Splitt oder Sand verlegten Belägen können die Platten vor der Verlegung allseitig mit Lithofin FLECKSTOP >W< behandelt werden. Dies hilft spätere Verfärbungen durch Nässestau zu vermeiden. Der Auftrag erfolgt entweder durch Tauchen (ca. 30 Sekunden) oder Einstreichen mit einer Rolle oder einem Pinsel oder Einsprühen (siehe auch Lithofin Information Nr. 29).

### Wichtige Hinweise:

- △ Bitte beachten Sie die ausführlichen Gebrauchsanleitungen auf der Verpackung.
  - △ Alle Betonwerksteine werden von säurehaltigen Reinigern z.B. Zementschleierentferner, Steinreiniger etc. oberflächlich angegriffen und aufgeraut. Eine einmalige verdünnte Anwendung ist jedoch fast immer möglich. Der regelmäßige Gebrauch führt zu irreparablen Schäden.
  - △ Vermeiden Sie auch das Reinigen mit Hochdruckreinigern. Der hohe Druck reißt die Oberfläche auf, macht diese rau und führt so zu schnellerer und stärkerer Verschmutzung.
  - △ Substanzen wie Essig, Zitronensaft, Ketchup, Rotwein, Sekt u.ä. können Flecken verursachen. Weiße Kalkausblühungen können bei Betonwerkstein auftreten. Sie sind kein Mangel und verschwinden nach einiger Zeit von selbst. In hartnäckigen Fällen kann mit Lithofin MN Zementschleierentferner gereinigt werden.
- TIPP:** Vermeiden Sie Produkte, die Schichten bilden oder Rückstände hinterlassen. Sie beeinträchtigen das gepflegte Aussehen von Stein und erschweren die Reinigung.

△ Diese Information kann und soll nur unverbindlich beraten. Die Verwendung der Produkte ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen. Wenn keine Erfahrungen vorliegen und in allen Zweifelsfällen ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren. (D6.15as)