

## Reinigen - Schützen - Pflegen von **Marmor** poliert, geschliffen -innen-

Anleitung z.B. für Arabescato, Botticino, Carrara, Jura, Palissandro, Rosso Verona, Thassos, Trani u.ä.

Marmor ist ein Kalkstein und wurde schon in der Antike für exklusive Bodenbeläge verwendet. Wie jedes natürliche Material, braucht auch Marmor eine gewisse Pflege. Die richtige Behandlung -von Anfang an- sichert Ihnen über viele Jahre ungetrübte Freude mit diesem eleganten Naturstein.

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

**1**

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

Lithofin MN Grundreiniger -säurefrei- entfernt fettige Allgemeinverschmutzungen u.v.m



**Bedarf:**  
1Liter/100 m<sup>2</sup>



Produkt mit Wasser  
1:10 verdünnen



Boden feuchtnass  
wischen



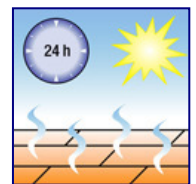
Mit frischem Wasser  
gut nachwaschen



Keine säurehaltigen  
Reiniger verwenden



Reste von Fugen-  
material unverdünnt  
einweichen und mit  
weißem Pad abreiben



Fläche trocknen  
lassen

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

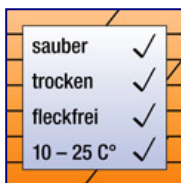
**2**

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

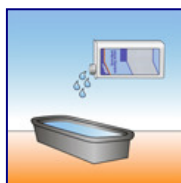
Lithofin MN Fleckstop -unsichtbar- macht wasser- und ölabweisend und erleichtert die Pflege



**Bedarf:**  
1Liter/30m<sup>2</sup>



Bitte beachten



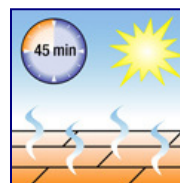
Produkt in Wanne  
oder Eimer umfüllen



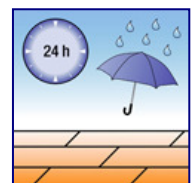
Mit Wischer oder  
Rolle gleichmäßig  
auftragen



Überschuss, Streifen,  
Pfützen verteilen oder  
vollständig entfernen



Ca. 45 Min. trocknen  
lassen.  
Nicht begehen.



Ca. 24 Stunden vor  
Feuchtigkeit schützen

**Erforderliche Geräte:** Eimer mit Abstreifschiene, Kurzflor-Mopp oder Rolle, Pinsel, Putztücher

**3**

#### Regelmäßige Unterhaltspflege *Zusatzpflege siehe Seite 2*

Lithofin MN Wischpflege -regelmäßig verwendet- erhält gepflegte Oberflächen.



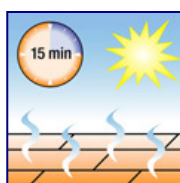
**Bedarf:**  
1Liter



Dem Wischwasser  
1Schuss (ca.20ml)  
zugeben



Boden nassfeucht  
wischen. Nicht mit  
Wasser nachwischen



Trocknen lassen,  
nicht begehen

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

## Neu verlegte Flächen

**Vor dem Verfugen:** Tragen Sie Lithofin MN Fleckstop auf den möglichst trockenen Belag bereits vor dem Verfugen 1 x dünn auf. Das Abwaschen des Fugenmörtels ist dann leichter, weil der Belag wasserabweisend ist.

## 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 Grundreiniger je nach Verschmutzung bis 1:3 mit Wasser verdünnen, mit Schrubber oder Lappen satt auftragen und 5-10 Minuten einwirken lassen.
- Danach gut durchbürsten (Schrubber oder Bürstmaschine) und weitere 5 Minuten warten.
- Unter Bürsten Wasser zugeben und Flüssigkeit aufnehmen oder absaugen.
- Mit sauberem Wasser 1-2mal nachwaschen, bis alle Reinigerreste vollständig entfernt sind.
- ◆ Spezielle Verunreinigungen : siehe Tabelle
- ◆ Nach einigen Tagen Trocknungszeit können Sie die Schutzbehandlung durchführen.

## Entfernen spezieller Verunreinigungen

Öl, Fett, Rückstände von Bodenpflegemitteln	Lithofin MN Grundreiniger oder Lithofin WEXA
Teer, Wachs, Holzlasuren, Versiegelungen	Lithofin MN Intensivreiniger oder Lithofin LÖSEFIX
tief sitzende Ölflecken	Lithofin OIL-EX
Kalkablagerungen	mechanisch mit Schaber, Rasierklinge

## 2 weitere Angaben zur Schutzbehandlung gegen Flecken

- ◆ Eine Imprägnierung Mit Lithofin MN Fleckstop rüstet Marmor wasser- und ölabweisend aus.
- ◆ Dadurch entstehen weniger Flecken bzw. sind Flecken und andere Verunreinigungen leichter entfernbar.
- ◆ Der Natursteinbelag wird deutlich pflegeleichter und bleibt über Jahre schön.
- ◆ Imprägnieren mit Lithofin MN-Fleckstop ergibt die bestmögliche Wirkung ohne die Oberfläche zu verändern.
- ◆ Die Wirkstoffe sind nach dem Trocknen gesundheitlich unbedenklich.
- ◆ Eine Wiederholung der Imprägnierung nach ca. 4 bis 5 Jahren wird empfohlen.

### 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.
- ◆ Produktüberschuss von der Oberfläche sorgfältig und restlos abwischen, da dies nach dem Austrocknen nicht mehr möglich ist. Bei schon beginnender Trocknung Tuch evtl. mit Lithofin MN-Fleckstop anfeuchten.
- ◆ Manche Steinarten können dunkler werden. Imprägnieren schützt nicht vor Säureeinwirkung.

## 3 Zusatzpflege für mehr Glanz



### Lithofin MN-Glanzpflege (für Böden)

Dem Wischwasser ca. jedes 4.Mal, anstelle der Wischpflege begeben.  
Das schützt und erhält den Glanz aller polierten Flächen.



### Lithofin MN Politur Creme (für Kleinflächen)

Das gelegentliche Aufpolieren verleiht zusätzlichen Schutz und Glanz.  
Auch matte Stellen fallen bei wiederholter Anwendung weniger auf.

### Wichtige Hinweise:

- △ Bitte beachten Sie die ausführlichen Gebrauchsanleitungen auf der Verpackung.
- △ Marmor wird, wie jeder Kalkstein, von säurehaltigen Substanzen wie Essig, Zitronensaft, Ketchup, Wein, Sekt, säurehaltigen Reinigern etc. angegriffen. Kontakt dieser Stoffe mit poliertem Marmor unbedingt vermeiden.
- △ Polierten Marmor nicht mit kratzenden, schmirgelnden Stoffen wie Topfreinigerschwämmen und Scheuerpulver o.ä. behandeln, da dies zu Kratzern oder matten Stellen führt.

**TIPP:** Vermeiden Sie auslaugende, stark fettlösende Reiniger, sowie Produkte, die Schichten bilden oder Rückstände hinterlassen, sie beeinträchtigen das gepflegte Aussehen von Naturstein und erschweren die Pflege.

△ 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. (D1.06hps)