

Reinigen - Schützen - Pflegen von **Schiefer** spaltrau, satiniert, geschliffen -innen- Anleitung z.B. Portoschiefer und ähnliche Sorten

Die meist weichen Bunt- und Tonschiefer dürfen nicht mit den härteren Glimmerschiefern verwechselt werden. Tonschiefer können Kalkanteile enthalten, die sie säure- und kratzempfindlich machen. Wie bei jedem natürlichen Material, ist die richtige Behandlung -von Anfang an- wichtig.

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

1

Erstreinigung neuer Flächen *gebrauchte Flächen siehe Seite 2*

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



Bedarf:
1Liter/30m²



Produkt mit Wasser
1:5 verdünnen



Mit Schrubber ver-
teilen und innerhalb
15 Min. mehrfach
kräftig bürsten



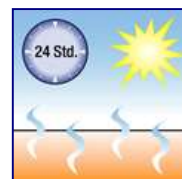
Aufnehmen oder
absaugen



Mit frischem Wasser
gut abspülen oder
nachwaschen



Reste von Fugen-
material 1:3 verdünnt
einweichen und mit
weißem Pad abreiben



Fläche trocknen
lassen

Erforderliche Geräte: Eimer, Schrubber, Gummiabzieher oder Wassersauger

2a

Verbesserung des Aussehens *Vorreinigung gebrauchter Flächen: siehe Seite 2*

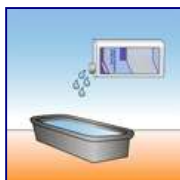
Lithofin MN Fleckstop macht Wasser und Öl abweisend, belebt die Farbstruktur -ohne Glanz



Bedarf:
1Liter/40m²



Bitte beachten



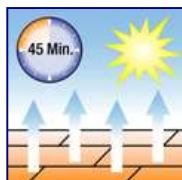
Produkt in Wanne
oder Eimer umfüllen



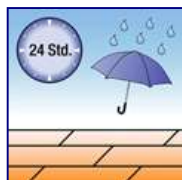
Mit Pinsel oder Rolle
gleichmäßig dünn
und flächig auftragen



Innerhalb 15 Min.
Überschuss, Streifen,
Pfützen verteilen oder
vollständig entfernen



Ca. 45 Min. trocknen
lassen, nicht
begehen



Ca. 24 Stunden vor
Feuchtigkeit schützen

2b



Bedarf:
1Liter/15m²

Lithofin MN Glanzsiegel -eleganter Glanz mit Farbauffrischung und Pflegeerleichterung-. Nur für innen.

Vorreinigung gebrauchter Flächen: siehe Seite 2

Hinweis: Für kleinere Flächen (Tische u.ä.) empfehlen wir Lithofin MN Schieferöl

Erforderliche Geräte: Wanne oder Eimer mit Abstreifschiene, Kurzflor-Mopp, Versiegelungsbürste, breiter Pinsel, Putztücher

3

Regelmäßige Unterhaltspflege

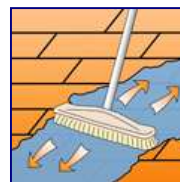
Lithofin MN Wischpflege* -regelmäßig verwendet- erhält das gepflegte Aussehen



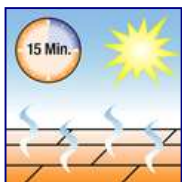
Bedarf:
1Liter



Dem Wischwasser
1Schuss (ca. 20 ml)
zugeben



Boden nassfeucht
wischen. Nicht mit
Wasser nachwischen



Trocknen lassen,
nicht begehen

*in der Schweiz: Lithofin MN Wash & Clean



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

Bitte beachten Sie die Gebrauchsanleitungen auf der Verpackung.

Ref. 44001 Stand 3.20as

Neu verlegte Flächen

Vor dem Verfugen: Tragen Sie die später gewünschte Imprägnierung auf den gereinigten und möglichst trockenen Belag bereits vor dem Verfugen 1x dünn auf. Das Abwaschen des Fugenmörtels ist dann leichter, weil der Belag Wasser abweisend ist. Dies ist besonders bei säureempfindlichen Schiefersorten zu empfehlen.

△ **Wichtig:** Manche Tonschiefersorten enthalten Kalkbeimengungen, sind deshalb säureempfindlich und können nicht mit Zementschleierentfernern gereinigt werden. Stattdessen tragen Sie Lithofin MN Grundreiniger auf, lassen das Produkt ca. 15 Minuten einwirken und reiben den Belag vorsichtig mit einem weißen Pad ab.

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 min. 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 1-2x nachwaschen, bis alle Reinigerreste vollständig entfernt sind.

Nach einigen Tagen Trocknungszeit können Sie die Schutzbehandlung durchführen.



Entfernen spezieller Verunreinigungen

Zementschleier, Bauschmutz, Kalk- und leichte Rostablagerungen	Lithofin MN Zementschleier- und Rostentferner (nur nach Vorversuch)
Teer, Wachs, Holzlasuren, Öl, Fettschmutz	Lithofin LÖSEFIX*
Tief sitzende Ölflecken	Lithofin OIL-EX*

* Nicht geeignet für Ölschiefer

2 Weitere Angaben zur Oberflächenbehandlung

Eine Oberflächenbehandlung verbessert das Aussehen und/oder die Gebrauchseigenschaften von Naturstein. Imprägnieren mit Lithofin MN Fleckstop verbessert das Aussehen durch Verstärkung der Farbstruktur und macht Wasser und Öl abweisend. Für innen und außen.

Lithofin MN Glanzsiegel bildet einen seidenmatt glänzenden Schutzfilm, der die Farbe nur gering verstärkt. Gibt rauen bis fein geschliffenen Belägen ein elegantes Finish. Von Zeit zu Zeit ist eine Neubehandlung nötig. Versiegeln ist eine Schicht bildende Behandlung, die Oberflächen einen glänzenden Schutzfilm verleiht. Dieser muss gelegentlich erneuert oder aufgefrischt werden. Schichtbildende Produkte sind nur für innen geeignet und verändern die Rutschsicherheit des Belages.

Wichtig:

- **Vorher Probefläche anlegen.** Nicht saugfähig oder feuchte Flächen können nicht imprägniert werden.
- Produkt gleichmäßig auftragen, keine Pfützen oder Streifen antrocknen lassen.
- Produktüberschuss von der Oberfläche sorgfältig und restlos abwischen

3 Zusätzliche Unterhaltspflege

Stark beanspruchte Beläge oder ungenügend gepflegte Böden brauchen gelegentlich eine Grundreinigung. Dem kalten oder lauwarmen Wasser Lithofin MN Grundreiniger (je nach Verschmutzung bis zu 1 Liter/Eimer) zugeben, auftragen und mit Schrubber verteilen; ca. 10-20 Minuten einwirken lassen, aber nicht antrocknen lassen. Zwischendurch bürsten, mit Tuch aufnehmen und gut mit sauberem Wasser nachwischen.

Kleinflächen wie Tische, Abdeckungen können mit Lithofin MN Schieferöl gereinigt und gepflegt werden. Es bewirkt eine kräftige Farbauffrischung und ist bis zu Seidenglanz polierbar.

Wichtige Hinweise:

△ Bitte beachten Sie die ausführlichen Gebrauchsanleitungen auf der Verpackung.

TIPP: Vermeiden Sie Produkte, die stark fettlösend oder auslaugend sind, sowie solche, die Rückstände hinterlassen. Sie beeinträchtigen das gepflegte Aussehen von Naturstein und erschweren die Pflege.

* in der Schweiz: Lithofin MN Wash & Clean

Diese Information kann und soll nur unverbindlich beraten.
Die Verwendung eines Produkts ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen. Die Eignung des Produkts ist an einer Probefläche zu ermitteln (D3.20as).

Bei Unklarheiten und Fragen hilft Ihnen das
LITHOFIN-Service-Telefon: 07024 9403-20

LITHOFIN-Produkte erhalten Sie bei:

Die professionelle Lösung

Herstellung und Vertrieb: LITHOFIN AG · D-73240 Wendlingen · Telefon +49 (0)70 24 94 03-0 · E-Mail: info@lithofin.de · www.lithofin.de
Vertrieb für Österreich: ARDEX Baustoff GmbH · 3382 Loosdorf · Telefon 027 54 7021-0 · E-Mail: office@ardex.at · www.lithofin.at
Vertrieb für die Schweiz: LITHOFIN Schweiz AG · 5420 Ehrendingen · Telefon 0 56 2 03 18-50 · E-Mail: info@lithofin.ch · www.lithofin.ch