

Reinigen - Schützen - Pflegen von **Bunt- und Tonschiefer** rau, -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*

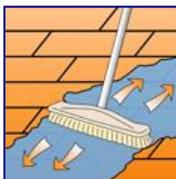
Lithofin MN Grundreiniger entfernt Schleier und schafft eine klare, saubere Oberfläche



Bedarf:
1Liter/30m²



Produkt mit Wasser 1:5 verdünnen



Mit Schrubber verteilen und innerhalb 15 Min. mehrfach kräftig bürsten



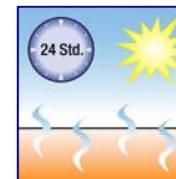
Aufnehmen oder absaugen



Mit frischem Wasser gut abspülen oder nachwaschen



Reste von Fugenmaterial 1:3 verdünnt einweichen und mit weißem Pad abreiben



Fläche trocknen lassen

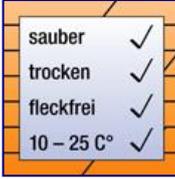
2a

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

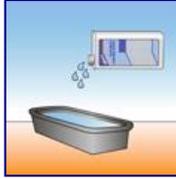
Lithofin MN Fleckstop macht Wasser und Öl abweisend, belebt die Farbstruktur -ohne Glanz



Bedarf:
1Liter/40m²



Bitte beachten



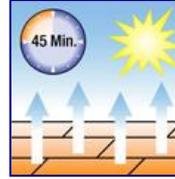
Produkt in Wanne oder Eimer umfüllen



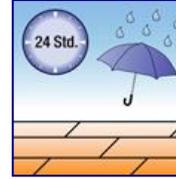
Mit Pinsel oder Rolle gleichmäßig dünn und flächig auftragen



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



Ca. 45 Min. trocknen lassen, nicht begehen



Ca. 24 Stunden vor Feuchtigkeit schützen

2b

Lithofin MN Glanzsiegel -eleganten Glanz mit Farbauffrischung und Pflegeerleichterung. Nur für innen. Verarbeitung siehe Rückseite.

Vorreinigung gebrauchter Flächen: siehe Seite 2

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



Bedarf:
1Liter/15m²

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

3

Regelmäßige Unterhaltspflege

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



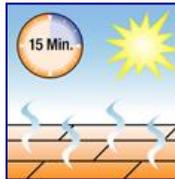
Bedarf:
1Liter



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



GEPRÜFTE QUALITÄT

PERFEKTES ERGEBNIS

Der Hersteller garantiert ein optimales Ergebnis bei korrekter Anwendung des empfohlenen Produkts.

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

Bitte beachten Sie die Gebrauchsanleitungen auf der Verpackung.

weitere Angaben: siehe Seite 2

Info 24-D7-17sz

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
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/oder die Gebrauchseigenschaften von Naturstein.
- ◆ Dadurch entstehen weniger Flecken bzw. sind Flecken und andere Verunreinigungen leichter entfernbar.
- ◆ Der Natursteinbelag wird deutlich pflegeleichter und sein schönes Aussehen bleibt über viele Jahre erhalten.
- ◆ Imprägnieren mit Lithofin MN Fleckstop verbessert das Aussehen durch Verstärkung der Farbstruktur und macht Wasser und Öl abweisend. Für innen und außen.

Wichtig:

- ◆ **Vorher Probefläche anlegen.** Nicht saugfähige 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

**Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformation lesen.

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 (D7.17sz).

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

Die professionelle Lösung

LITHOFIN-Produkte erhalten Sie bei: