Information Nr. 22

Reinigen - Schützen - Pflegen
von **Granit** geschliffen, gesägt, geflammt -außen-

Anleitung z.B. für Balmoral, Bianco Cristallo, Juparana, Paradiso, Porphyr, Rosa Sardo u.ä.

Die Bezeichnung Granit wird auch für anderes Hartgestein wie Gneis, Gabbro,Quarzit u.ä. verwendet. Alle sind sehr widerstandsfähig, die Fleckempfindlichkeit ist jedoch sehr unterschiedlich. Wie bei jedem natürlichen Material ist die richtige Behandlung -von Anfang an- wichtig und sichert Ihnen über Jahre ungetrübte Freude.

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

1 Erstreinigung neuer Flächen *gebrauchte Flächen siehe Seite 2*

Bedarf: 1Liter/30m²

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

Produkt mit Wasser 1:10 verdünnen

Mit Schrubber verteilen und nach 5 Min. bürsten

Aufnehmen oder absaugen

Mit frischem Wasser gut abspülen oder nachwaschen

Fläche trocknen lassen

Hinweis:
Bitte Vorversuch durchführen, da einige Steine mit Mattierung oder Verfärbung reagieren.

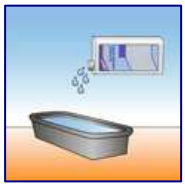
Erforderliche Geräte: Eimer, Schrubber, Gummiabzieher oder Wassersauger

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

Bedarf: 1Liter/10m²

Lithofin MN Farbvertiefer macht wasserabweisend und verstärkt die natürliche Farbstruktur

Bitte beachten

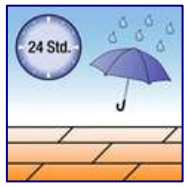


Produkt in Wanne oder Eimer umfüllen

Mit Pinsel oder Rolle gleichmäßig 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 Schutzbehandlung gegen Flecken -alternativ-

Bedarf: 1Liter/8m²

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

Vorreinigung gebrauchter Flächen: siehe Seite 2
Verarbeitung wie unter 2a beschrieben

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

3 Regelmäßige Unterhaltspflege

Bedarf: 1Liter

Lithofin MN Grundreiniger zum Entfernen von Oberflächenverunreinigung nach Bedarf

Produkt ca.1:3 mit Wasser verdünnen

Boden nassfeucht schrubben und 1x mit Wasser nachwischen

Gegen grüne Beläge: 1x jährlich mit Lithofin ALLEX* einsprühen

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 22-D 5.17hps

Neu verlegte Flächen

Vor dem Verfugen: Ist der Belag weitgehend trocken, können Sie Lithofin FLECKSTOP >W< bereits 1 x dünn auftragen. Von der Wasser abweisenden Fläche können Sie den Fugenmörtel leichter abwaschen.

1 Vorreinigung bei Schutzbehandlung gebrauchter, stark verschmutzter Flächen

- ◆ Die Schutzbehandlung eines bereits benutzten Belages erfordert eine sehr sorgfältige Vorreinigung.
- → Lithofin MN Außenreiniger* mit Gartensprühgerät auftragen und 10-15 Minuten (bei starken Verunreinigungen über Nacht) einwirken lassen. Bei nur leichtem Allgemeinschmutz verwenden Sie Lithofin MN Grundreiniger (ca.1:3 verdünnt).
- → Danach gut durchbürsten (Schrubber oder Bürstmaschine)
- → Mit sauberem Wasser 1-2mal nachwaschen oder abspülen, bis alle Reinigerreste entfernt sind.
- ◆ Nach einigen Tagen Trocknungszeit können Sie die Schutzbehandlung durchführen.

Entfernen spezieller Verunreinigungen

Zementschleier, Bauschmutz, Kalkablagerungen, flächige Rostverfärbungen	Lithofin MN Zementschleier- und Rostentferner
Rostflecken	Lithofin Rost-EX
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 Farbvertiefer verbessert das Aussehen durch Verstärkung der Farbstruktur und macht Wasser abweisend. Eine unsichtbare Wasserabweisung erzielt man mit Lithofin Grundschutz >W<.
- ◆ Imprägnieren mit Lithofin MN Fleckstop ergibt den bestmöglichen Schutz gegen Flecken ohne die Oberfläche zu verändern. Alternativ eignet sich der geruchsarme, lösemittelfreie Lithofin FLECKSTOP >W<.
- ◆ Wiederholung der Behandlung nach ca. 4-5 Jahren (bei Lithofin MN Farbvertiefer nach 1-2 Jahren) empfohlen.

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
- ◆ Manche Steinarten können durch Lithofin MN Fleckstop etwas dunkler werden.
- ◆ Bei in Splitt oder Sand verlegten Belägen sollte vor der Verlegung die Rückseite mit Lithofin FLECKSTOP >W< behandelt werden. Dies hilft spätere Verfärbungen durch Nässestau zu vermeiden.

Wichtige Hinweise:

- △ Bitte beachten Sie die ausführlichen Gebrauchsanleitungen auf der Verpackung.
- △ Hart- oder Silikatgesteine sind meist säureunempfindlich. Einige Varietäten (z.B. Blue Pearl, Bahia blue, einige chinesische Arten) reagieren jedoch mit Verfärbungen oder Mattierung. Die Verwendung von säurehaltigen Produkten deshalb immer durch einen Vorversuch absichern.
- △ Das Imprägnieren von Gabbros (Impala, Nero Assoluto u.ä) muss wegen der geringen Aufnahmefähigkeit sehr gleichmäßig und dünn erfolgen. Vorher eine Musterfläche anlegen.

TIPP: Vermeiden Sie Pflegeprodukte, die Schichten bilden oder Rückstände hinterlassen. Sie beeinträchtigen das gepflegte Aussehen von Naturstein und erschweren die Pflege.

*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 (22D5.17hps).

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**