

Pflegehinweis für Natur- und Betonwerkstein

Empfehlung speziell für polierte und geschliffene Beläge.

Sehr geehrte Raumpfleger, Raumpflegerin,

sie reinigen und Pflegen diese wertvollen Bodenbeläge aus Natur- und Betonwerkstein. Natürlich wollen Sie auch das schöne und gepflegte Aussehen über Jahre erhalten. Wir empfehlen für die hochwertigen Beläge nachfolgende Reinigungs- und Pflegehinweise zu beachten.

Wichtig:

1. Alle Natur – und Betonwerksteine sind säureempfindlich, d.h. säurehaltige Substanzen wie Essig, Obstsaft und manche Haushaltsreiniger greifen den Stein an und zerstören die Politur.
2. Stark fett lösende Allzweckreiniger, Schmierseifen u. ä. laugen den Stein aus, bilden Rückstände oder lassen ihn schneller verschmutzen. Sie sind daher ebenso ungeeignet wie Scheuerpulver oder ähnliche Produkte.
3. Die Benutzung von Schleif- und Scheuerschwämmen führen zu Beschädigungen.

Für das Reinigen, Schützen und Pflegen der Steinoberflächen empfehlen wir Produkte der Firma Lithofin (www.lithofin.de) und der Firma Akemi (www.akemi.de).

Die richtige Pflege:

Naturstein- und Betonwerksteinflächen sollten regelmäßig feucht gewischt werden. Geben Sie dem warmen Wisch-wasser immer einen Schuss LITHOFON MN-Wischpflege bei. Mit diesem Spezialprodukt für Marmor und Naturstein (MN) reinigen Sie mühelos und führen dem Stein gleichzeitig die notwendigen Pflegestoffe zu, die ihn unempfindlicher, pflegeleichter machen und die natürliche Ausstrahlung hervorheben. Bei stärkere Verschmutzung dem Wischwasser etwas mehr LITHOFON MN-Wischpflege zugeben und die entsprechenden Bereiche verstärkt bearbeiten. Die Behandlung mit LITHOFON MN-Wischpflege ist besonders wichtig bei Marmor und hat sich seit Jahren auch für die Pflege von Granitflächen bewährt. Zur Glanzauffrischung verwenden Sie bitte LITHOFON MN-Glanzpflge.

Für eine perfekte Pflege der Natursteinflächen empfehlen wir einen Wechsel zwischen 3 x LITHOFON MN-Wischpflege und 1 x LITHOFON MN-Glanzpflge.

Eine Beachtung dieser Empfehlungen schafft gepflegte Naturstein- und Betonwerksteinflächen und verhilft Ihnen zu Anerkennung und Freude über das schöne Aussehen der von Ihnen gepflegten Steinoberflächen.

Bei Interesse können die empfohlenen Produkte auch bei uns erworben werden.

Anbei: Datenblätter Lithofin MN-Wischpflege und MN-Glanzpflge



Lithofin MN Wischpflege* für Marmor und andere Steinflächen

Beschreibung

Ein Spezialprodukt aus dem LITHOFIN-Programm für Marmor, Natur- und Betonwerkstein (MN). Mild alkalisch eingestelltes Reinigungspflege-konzentrat auf Basis hochwertiger natürlicher Seifen und spezieller Reinigungs- und Pflegekomponenten.

Eigenschaften

Hochaktive Wirkstoffe lösen die Schmutzpartikel von der Oberfläche und halten sie während des Reinigungsvorgangs in der Schwebelage, sodass sie leicht aufgenommen werden können. Der zurückbleibende hauchfeine Pflegefilm ist wachsfrei und baut keine Schichten auf. Er sorgt jedoch dafür, dass bei laufender Verwendung das Aussehen des Belages verbessert, die Oberfläche schöner und kräftiger in Farbe und Struktur wird. Lithofin MN Wischpflege* hinterlässt einen angenehmen Geruch.

Hinweis: Auf mit Lithofin MN Fleckstop imprägnierten Flächen verstärkt und unterstützt Lithofin MN Wischpflege* die Wirksamkeit des Schutzes.

Technische Daten:

Dichte: ca. 1,0 g/cm³
pH-Wert: <10,5 (Konzentrat), >8 (verdünnt)
Aussehen: dickflüssig, opaleszierend
Geruch: frisch, parfümiert
Löslichkeit in Wasser: gut, vollständig

Anwendungsbereich

Zur regelmäßigen Unterhaltspflege aller Marmor- und Natursteinbeläge auf Boden und Wand, für Tische, Fensterbänke, Küchenarbeitsplatten etc.

Untergründe: Alle Natursteine wie z.B. Carrara, Travertin, Solnhofener Natursteinplatten, Jura-Marmor, Porphyrt, Serizzo, Sandstein sowie Betonwerkstein. Die Oberflächen können poliert, geschliffen oder bruchrauh sein, imprägniert, versiegelt oder unbehandelt.

Verarbeitung

Lithofin MN Wischpflege* immer dem Wischwasser zugeben. Ein Schuss (ca. 20 g) pro Eimer lauwarmes Wasser. Bei erstmaliger Verwendung, bei porösen oder stark verschmutzten Flächen etwas mehr verwenden. Den zurückbleibenden Feuchtigkeitsfilm nicht mit klarem Wasser nachwischen.

Hinweis: Für stärkere Verschmutzungen empfehlen wir Lithofin MN Grundreiniger.

Lagerung

Kühl und verschlossen. Nicht über 25°C;
Bis ca. 5 Jahre lagerfähig.

Ergiebigkeit

Lithofin MN Wischpflege* ist ein ergiebiges Konzentrat und daher sehr sparsam im Verbrauch. Bei Großflächen, die täglich mit Scheuersaugmaschine gereinigt werden, ist mit einem Monatsbedarf von ca. 3 L/100m² (ca. 0,1 L/100 m² pro Reinigungsgang) zu rechnen.

Empfehlung

Natursteinböden sollen regelmäßig feucht gewischt werden. Insbesondere für polierten Marmor bewährt sich folgende Pflegemethode:

Zum Wischen 3-4 mal Lithofin MN Wischpflege* und dann 1 mal Lithofin MN Glanzpflege einsetzen.

Umweltschutz

Lithofin MN Wischpflege* ist umweltschonend, da biologisch abbaubar nach Test OECD 301 B. Die enthaltenen Reinigungswirkstoffe übertreffen die gesetzlichen Bestimmungen und sind daher gemäß WRMG über 80% biologisch abbaubar. Enthält keine Phosphate. WGK 2 nach VwVwS vom 17.5.99

Entsorgung: Abfallschlüssel AVV 070 699. Gebinde ist aus umweltverträglichem Polyethylen (PE) und recyclebar. Ausgespülte Gebinde können über Wertstoffsammelsystem (siehe Hinweis auf Etikett) entsorgt werden.

Sicherheit

Enthält keine giftigen oder gefährlichen Inhaltsstoffe. Wie bei allen Reinigern sollten Sie bei empfindlicher Haut längeren Kontakt vermeiden oder Gummihandschuhe tragen. Für Kinder unzugänglich aufbewahren.

Inhaltsstoffe: 5-15 % anionische Tenside, < 5% nichtionische Tenside, < 5% native Seifen, Duftstoffe (Limonene, Geraniol), Hilfsstoffe.

Gefahrstoffverordnung: Kennzeichnung nach EG-Richtlinie 1999/45/EG: Keine.
ADR2003/GGVSE: Kein Gefahrgut.

Verpackungseinheiten (VE)

1-Liter-Flasche mit kindersicherem Verschluss (10 Stck. im Karton)
5-Liter-Kanister (2 Stck. im Karton)
10-Liter-Kanister (einzeln)

Bitte beachten Sie, dass die Angaben zu Umwelt und Sicherheit für das (konzentrierte) Produkt in Lieferform gelten. Bei anwendungsgerechter Verdünnung kann sich die Einstufung ändern. 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. (D1.13hps)

* in der Schweiz: Lithofin MN Wash & Clean

Lithofin MN Glanzpflege für Marmor und andere Steinflächen

Beschreibung

Ein Spezialprodukt aus dem LITHOFIN-Programm für Marmor, Natur- und Betonwerkstein (MN). Lösungsmittelfreie Wachsmilch auf Basis natürlicher Wachse mit hochwertigen Polymerzusätzen und reinigungsunterstützenden sowie selbstglänzenden Additiven.

Eigenschaften

Lithofin MN Glanzpflege ergibt auf Steinoberflächen einen leicht polierbaren Schutzfilm, gleichzeitig wird die Farbe aufgefrischt, der Belag wird unempfindlicher und optisch schöner.

Technische Daten:

Dichte: ca. 1,0 g/cm³

pH-Wert: Ca. 9

Flammpunkt: n.a.

Aussehen: dünnflüssig, milchig

Geruch: frisch

Löslichkeit in Wasser: sehr gut.

Anwendungsbereich

Zum gelegentlichen Glanzauffrischen von polierten oder matt gewordenen Marmor- und Granitböden. Zur Erstpflege von bruchrauen, (z.B. Schiefer, Solnhofener) geschliffenen oder matten Belägen aller Art sowie bei Laufstraßenbildung. Lithofin MN Glanzpflege hat gleichzeitig eine reinigende Wirkung und kann bei schwach beanspruchten Böden (z.B. Badezimmer) als Wischpflege eingesetzt werden. Nur für innen geeignet.

Verarbeitung

Zur Erstpflege matter Beläge kann Lithofin MN Glanzpflege pur oder bis 1:1 mit Wasser verdünnt mit einem sauberen Tuch, Schwamm oder Lammfellwischer aufgetragen werden. Nach einer Trocknungszeit von ca. 30-40 Minuten kann der Belag maschinell oder von Hand zusätzlich aufpoliert werden. Zum Glanzauffrischen bzw. zur Glanzerhaltung genügt das Wischen des Belages (1 Tasse Lithofin MN-Glanzpflege pro 10 Liter Wasser). Bei schon abgetretenen Flächen etwas mehr zugeben.

Belag während der Trocknungszeit nicht begehen.

Trocknungszeit: ca. 30 - 40 Minuten

Ergiebigkeit: ca. 200 m²/Liter bei Verarbeitung im Wischwasser, ca. 20 m²/Liter bei unverdünnter Anwendung.

Lagerung

Verschlossen, kühl und frostfrei. Bis ca. 4 Jahre lagerfähig.

Empfehlung

Natursteinböden sollen regelmäßig feucht gewischt werden. Insbesondere für polierten Marmor bewährt sich folgende Pflegemethode:

Zum Wischen 3-4mal Lithofin MN Wischpflege (in der Schweiz: Lithofin MN Wash & Clean) und dann 1 mal Lithofin MN Glanzpflege einsetzen.

Umweltschutz

Die enthaltenen Tenside sind gemäß WRMG biologisch abbaubar. Phosphatfrei. WGK 1 nach VwVwS vom 17.5.99.

Entsorgung: Abfallschlüssel AVV 07 01 99. Kann verdünnt ins Abwasser gegeben werden, Gebinde ist aus umweltverträglichem Polyethylen (PE) und recyclebar. Ausgespülte Gebinde können über Wertstoffsammelsystem (siehe Hinweis auf Etikett) entsorgt werden.

Sicherheit

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Inhaltsstoffe: unter 5 % nichtionische Tenside, Wachse, Hilfsstoffe.

Gefahrstoffverordnung: Kennzeichnung nach EG-Richtlinie 1999/45/EG: keine.

ADR2003/GGVSE: Kein Gefahrgut.

Verpackungseinheiten (VE)

1-Liter-Flasche mit kindersicherem Verschluss (10 Stck. im Karton)

5-Liter-Kanister (2 Stck. im Karton)

Bitte beachten Sie, dass die Angaben zu Umwelt und Sicherheit für das (konzentrierte) Produkt in Lieferform gelten. Bei anwendungsgerechter Verdünnung kann sich die Einstufung ändern.

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. (D1.13hps)