

PROFESSIONELLE PFLEGE VON NATURSTEIN

PRODUKTE ZUM REINIGEN, SCHÜTZEN UND PFLEGEN
ANWENDUNGSTABELLE

PRODUKTANWENDUNG FÜR NATURSTEIN

| | Granit, Gneis u. a. Hartgesteine | | Sandstein | Schiefer | | Marmor und Kalkstein | | |
|--|---|------------------------------------|--|--|--------------------------------------|----------------------------------|--------------------------|-------------------------------|
| | poliert, geschliffen »innen« | gesägt, geflammt bruchrauh »außen« | (quarzitisch) Kiesel sandstein saugfähig | harte, dichte Quarz- u. Glimmerschiefer »innen u. außen« | weiche Ton- und Buntschiefer »innen« | poliert, feingeschliffen »innen« | gesägt naturrauh »innen« | rauh, behauen, gesägt »außen« |

Reinigen (einmalig oder gelegentlich)

| | | | | | | | | |
|--|------------------------------|------------------------------|------------------------------|---|---|---|--|---|
| Entfernen von ... | Lithofin MN-Grundreiniger | Lithofin MN-Grundreiniger | Lithofin MN-Grundreiniger | Lithofin MN-Grundreiniger | Lithofin MN-Grundreiniger | Lithofin MN-Grundreiniger | Lithofin MN-Grundreiniger | Lithofin MN-Grundreiniger |
| ... festsitzendem Oberflächenschmutz | Lithofin MN-Grundreiniger | Lithofin MN-Grundreiniger | Lithofin MN-Grundreiniger | Lithofin MN-Grundreiniger | Lithofin MN-Grundreiniger | Lithofin MN-Grundreiniger | Lithofin MN-Grundreiniger | Lithofin MN-Grundreiniger |
| ... hartnäckigem Fettschmutz, Öl, Fett, Wachsschichten, Acrylat-Versiegelungen | Lithofin MN-Intensivreiniger | Lithofin MN-Intensivreiniger | Lithofin MN-Intensivreiniger | Lithofin MN-Intensivreiniger | Lithofin MN-Intensivreiniger | Lithofin MN-Intensivreiniger | Lithofin MN-Intensivreiniger | Lithofin MN-Intensivreiniger |
| ... Bodenpflegemitteln, Selbstglanzfilmen | Lithofin MN-Grundreiniger | Lithofin MN-Grundreiniger | Lithofin MN-Grundreiniger | Lithofin MN-Grundreiniger | Lithofin MN-Grundreiniger | Lithofin MN-Grundreiniger | Lithofin MN-Grundreiniger | Lithofin MN-Grundreiniger |
| ... tiefsitzenden Ölflecken | Lithofin OIL-EX | Lithofin OIL-EX | Lithofin OIL-EX | Lithofin OIL-EX | Lithofin OIL-EX | Lithofin OIL-EX | Lithofin OIL-EX | Lithofin OIL-EX |
| ... Ruß, Teer, frischer Farbe, Silikonresten ²⁾ | Lithofin MN-Intensivreiniger | Lithofin MN-Intensivreiniger | Lithofin MN-Intensivreiniger | Lithofin MN-Intensivreiniger | Lithofin MN-Intensivreiniger | Lithofin MN-Intensivreiniger | Lithofin MN-Intensivreiniger | Lithofin MN-Intensivreiniger |
| ... Epoxidharz, Polyurethan- u.ä. Kunststoffrückständen | Lithofin LACKEX | Lithofin LACKEX | Lithofin LACKEX | Lithofin LACKEX | Lithofin LACKEX | Lithofin LACKEX | Lithofin LACKEX | Lithofin LACKEX |
| ... Kalk- und Wasserstein | Lithofin KF-Sanitärreiniger | MN-Zement-schleierentferner | MN-Zement-schleierentferner | Lithofin KF-Sanitärreiniger ³⁾ | Lithofin KF-Sanitärreiniger ³⁾ | | | MN-Zement-schleierentferner ³⁾ |
| ... Zementschleier | MN-Zement-schleierentferner | MN-Zement-schleierentferner | MN-Zement-schleierentferner | MN-Zement-schleierentferner | MN-Zement-schleierentferner ³⁾ | Lithofin MN-Grundreiniger ²⁾ | MN-Zement-schleierentferner ^{2),3)} | MN-Zement-schleierentferner ³⁾ |
| ... Rostverfärbungen und Rost | MN-Zement-schleierentferner | MN-Zement-schleierentferner | MN-Zement-schleierentferner | MN-Zement-schleierentferner | | | MN-Zement-schleierentferner ³⁾ | MN-Zement-schleierentferner ³⁾ |
| ... starken Zementschleiern, Ausblühungen und Schmutzablagerungen – außen | MN-Zement-schleierentferner | Lithofin KUKÜ | Lithofin KUKÜ | Lithofin KUKÜ | | | | Lithofin KUKÜ |
| ... Grünbelägen und allgemeinen Verschmutzungen – außen | | Lithofin ALLEX | Lithofin ALLEX | Lithofin ALLEX | | | | Lithofin ALLEX |
| ... pflanzlichen Verfärbungen und starken Verschmutzungen – außen | | Lithofin MN-Außenreiniger | Lithofin MN-Außenreiniger | Lithofin MN-Außenreiniger | | | | Lithofin MN-Außenreiniger |
| Reinigen von ... Terrassen, Treppen, Wegen, Mauern etc. – außen | Lithofin MN-Außenreiniger | Lithofin MN-Außenreiniger | Lithofin MN-Außenreiniger | Lithofin MN-Außenreiniger | | | Lithofin MN-Außenreiniger | Lithofin MN-Außenreiniger |
| ... Grabsteinen u.ä. Außenflächen | Lithofin MN-Steinrein | Lithofin MN-Steinrein | Lithofin MN-Steinrein | Lithofin MN-Steinrein | | | Lithofin MN-Steinrein | Lithofin MN-Steinrein |

Schützen und Verschönern (einmalig bis gelegentlich)

| | | | | | | | | |
|---|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---|-------------------------------------|---|-------------------------------------|
| Zum leichteren Abwaschen des Fugenmaterials | | siehe Hinweis ¹⁾ | siehe Hinweis ¹⁾ | | siehe Hinweis ¹⁾ | siehe Hinweis ¹⁾ | siehe Hinweis ¹⁾ | siehe Hinweis ¹⁾ |
| Wasserabweisend machen – unsichtbar – innen und außen | Lithofin MN-Fleckstop | Lithofin MN-Grundschutz | Lithofin MN-Grundschutz | | | Lithofin MN-Fleckstop ⁶⁾ | Lithofin MN-Grundschutz | Lithofin MN-Grundschutz |
| Fleckunempfindlicher machen – unsichtbar – innen und außen | Lithofin MN-Fleckstop ⁶⁾ | Lithofin MN-Fleckstop ⁶⁾ | Lithofin MN-Fleckstop ⁶⁾ | Lithofin MN-Fleckstop ⁶⁾ | Lithofin MN-Fleckstop ⁶⁾ | Lithofin MN-Fleckstop ⁶⁾ | Lithofin MN-Fleckstop ⁶⁾ | Lithofin MN-Fleckstop ⁶⁾ |
| Farbstruktur vertiefen (Naßeffect) – ohne Glanz – innen und außen | | Lithofin MN-Farbvertiefer | Lithofin MN-Farbvertiefer | | Lithofin MN-Farbvertiefer ⁴⁾ | | Lithofin MN-Farbvertiefer ⁴⁾ | Lithofin MN-Farbvertiefer |
| Farbstruktur verstärken mit Glanz (Versiegeln) – für innen | | | | | Lithofin MN-Versiegelung ⁵⁾ | | Lithofin MN-Versiegelung ⁵⁾ | |
| Küchenflächen vor Fettflecken schützen | Lithofin MN-Fleckstop ⁶⁾ | Lithofin MN-Fleckstop ⁶⁾ | Lithofin MN-Fleckstop ⁶⁾ | Lithofin MN-Fleckstop ⁶⁾ | Lithofin MN-Farbvertiefer ⁴⁾ | Lithofin MN-Fleckstop ⁶⁾ | Lithofin MN-Fleckstop ⁶⁾ | |
| Bad und Dusche vor Wasser, Fettflecken usw. schützen | Lithofin MN-Fleckstop ⁶⁾ | Lithofin MN-Fleckstop ⁶⁾ | Lithofin MN-Fleckstop ⁶⁾ | Lithofin MN-Fleckstop ⁶⁾ | Lithofin MN-Farbvertiefer ⁴⁾ | Lithofin MN-Fleckstop ⁶⁾ | Lithofin MN-Fleckstop ⁶⁾ | |
| Aufpolieren von Tischen, Fensterbänken | Lithofin MN-Politur (Creme) | | | | | Lithofin MN-Politur (Creme) | | |
| Glanz für neue oder Glanzauffrischung für stumpfe Flächen – innen | Lithofin MN-Politur (flüssig) | | | | | Lithofin MN-Politur (flüssig) | | |

Pflegen (regelmäßig)

| | | | | | | | | |
|---|-------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Unterhaltungspflege aller Flächen (Wischpflege) | Lithofin MN-Wischpflege | Lithofin MN-Wischpflege | Lithofin MN-Wischpflege | Lithofin MN-Wischpflege | Lithofin MN-Wischpflege | Lithofin MN-Wischpflege | Lithofin MN-Wischpflege | Lithofin MN-Wischpflege |
| Glanzerhaltung und Zusatzpflege für glänzende Böden – innen | Lithofin MN-Glanzpflege | | | Lithofin MN-Glanzpflege | Lithofin MN-Glanzpflege | Lithofin MN-Glanzpflege | Lithofin MN-Glanzpflege | |
| Aufpolieren noch glänzender Flächen | Lithofin MN-Politur (flüssig) | | | | Lithofin MN-Schieferöl | Lithofin MN-Politur (flüssig) | | |
| Zusatzpflege in Küche und Bad und für Tische, Fensterbänke etc. | Lithofin MN-Politur (Creme) | | | | Lithofin MN-Schieferöl | Lithofin MN-Politur (Creme) | | |

Renovieren, Ausbessern

| | | | | | | | | |
|---------------------------------|-------------------------|--|--|---------------------|------------------------|-------------------------|--|--|
| Abgetretene Stellen auffrischen | Lithofin MN-Glantziegel | | | Lithofin MN-Politur | Lithofin MN-Schieferöl | Lithofin MN-Glantziegel | | |
| Matte Stellen ausbessern | Lithofin MN-Politur | | | | | Lithofin MN-Politur | | |

Hinweise

Probieren Sie das Produkt stets vorher an einer unauffälligen Stelle aus.

Anstelle von Lithofin MN-Intensivreiniger kann auch Lithofin LÖSEFIX verwendet werden. In vielen Fällen wird statt Lithofin MN-Grundreiniger auch Lithofin WEXA Erfolg bringen.

1) Bei saugfähigen Flächen kann die ausgewählte Imprägnierung bereits vor dem Verfugen aufgetragen werden. Das erleichtert das Abwaschen des Fugenmörtels.

2) Mit weißem Nylon-Pad (Schwamm) abreiben.

3) Nur stark verdünnt anwenden. (Nicht bei italienischen u.ä. Schiefeln anwenden.)

4) Alternativ kann Lithofin MN-Politur oder Lithofin STEP verwendet werden.

5) Wird nur eleganter Glanz ohne Farbvertiefung gewünscht: Lithofin MN-Glantziegel verwenden.

6) Auch Lithofin Fleckstop »W« (lösemittelfrei) ist geeignet.

Diese Information kann und soll nur unverbindlich beraten. Sie ist eine Zusammenstellung von Praxiserfahrungen und bietet einen schnellen Überblick ohne Einzelheiten. Ausführliche Angaben finden Sie in den Gebrauchsanleitungen, in den technischen Merkblättern und Informationen. Die Verwendung der Produkte ist stets auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen. Für die Verarbeitung wird vom Hersteller/Verkäufer keine Verantwortung übernommen, da sie von diesem nicht beeinflusst werden kann. In allen Zweifelsfällen ist das Produkt an unauffälliger Stelle vorher auszuprobieren.

ENTFERNEN VON FLECKEN AUS NATURSTEINBELÄGEN

Die aufgeführten Verschmutzungen können mit den genannten LITHOFIN-Produkten entfernt werden. Viele Flecken lassen sich vollständig entfernen, bei manchen wird auch bei mehrfacher Anwendung noch ein Rest bleiben.

Erklärung: Produkt wird empfohlen auch verwendbar verwenden, wenn mit empfohlenen Produkten kein Erfolg.

* 1) nicht auf poliertem oder feingeschliffenem Marmor, Kalk- oder Betonstein anwenden

* 2) mit Schaber, weißem Pad, Bürste o.ä. mithelfen

Diese Information kann und soll nur unverbindlich beraten. Beachten Sie unbedingt die jeweilige Gebrauchsanleitung und prüfen Sie, ob das Produkt für den Untergrund geeignet ist. In allen Zweifelsfällen an unauffälliger Stelle probieren. (D3.01)

| | | | |
|------------------|--|---------------------------|--|
| Algen | <input type="radio"/> Lithofin ALLEX <input type="radio"/> Lithofin MN-Außenreiniger | Mörtelreste | <input type="radio"/> Lithofin MN-Zementschleierentf. ¹⁾ <input type="checkbox"/> Lithofin KUKÜ ¹⁾ |
| Ausblühungen | <input type="radio"/> Lithofin MN-Zementschleierentf. ¹⁾ <input type="checkbox"/> Lithofin KUKÜ ¹⁾ | Nagellack | <input type="radio"/> Lithofin MN-Intensivreiniger |
| Betonfarben | <input type="radio"/> Lithofin LACKEX | Obstflecken | <input type="radio"/> Lithofin MN-Grundreiniger <input type="checkbox"/> Lithofin MN-Außenreiniger |
| Bitumen | <input type="radio"/> Lithofin LÖSEFIX <input type="radio"/> Lithofin MN-Intensivreiniger | Öl | <input type="radio"/> Lithofin MN-Intensivreiniger <input type="radio"/> Lithofin LÖSEFIX |
| Bleistift | <input type="radio"/> Lithofin MN-Grundreiniger | tiefsitzende Ölflecken | <input type="radio"/> Lithofin OIL-EX |
| Blüten | <input type="radio"/> Lithofin MN-Außenreiniger | Ölfarbe | <input type="radio"/> Lithofin MN-Intensivreiniger |
| Blut | <input type="radio"/> Lithofin MN-Wischpflege <input type="checkbox"/> Lithofin MN-Grundreiniger | Pflanzenflecken | <input type="radio"/> Lithofin MN-Außenreiniger |
| Dispersionsfarbe | <input type="radio"/> Lithofin LÖSEFIX <input type="radio"/> Lithofin MN-Intensivreiniger | PU-Schaum | nur mechanisch entfernbar |
| Farbe, frisch | <input type="radio"/> Lithofin LÖSEFIX <input type="radio"/> Lithofin MN-Intensivreiniger | Rost | <input type="radio"/> Lithofin MN-Zementschleierentf. ¹⁾ |
| Filzstifte | <input type="radio"/> Lithofin MN-Grundreiniger <input type="checkbox"/> Lithofin LÖSEFIX | Rotwein | <input type="radio"/> Lithofin MN-Grundreiniger <input type="radio"/> Lithofin WEXA |
| Firnis | <input type="radio"/> Lithofin LACKEX | Ruß | <input type="radio"/> Lithofin MN-Grundreiniger <input type="radio"/> Lithofin WEXA |
| Gras | <input type="radio"/> Lithofin MN-Grundreiniger <input type="checkbox"/> Lithofin MN-Außenreiniger | Schimmel | <input type="radio"/> Lithofin ALLEX <input type="checkbox"/> Lithofin MN-Außenreiniger |
| Grünspan | <input type="radio"/> Lithofin MN-Außenreiniger <input type="checkbox"/> Lithofin MN-Zementschleierentf. ¹⁾ | Schuhcreme | <input type="radio"/> Lithofin MN-Grundreiniger <input type="radio"/> Lithofin WEXA <input type="checkbox"/> Lithofin MN-Intensivreiniger |
| Gummi | <input type="radio"/> Lithofin MN-Intensivreiniger <input type="radio"/> Lithofin WEXA | Silikonfugenmaterialreste | <input type="radio"/> Lithofin LÖSEFIX ²⁾ |
| Harz | <input type="radio"/> Lithofin LÖSEFIX <input type="checkbox"/> Lithofin MN-Intensivreiniger <input type="checkbox"/> Lithofin LACKEX | Steinsiegel | <input type="radio"/> Lithofin MN-Intensivreiniger <input type="radio"/> Lithofin LÖSEFIX |
| Holzbeize, Lasur | <input type="radio"/> Lithofin LÖSEFIX <input type="radio"/> Lithofin MN-Intensivreiniger | Stempelfarbe | <input type="radio"/> Lithofin LÖSEFIX <input type="checkbox"/> Lithofin LACKEX |
| Industriefett | <input type="radio"/> Lithofin LÖSEFIX <input type="radio"/> Lithofin MN-Intensivreiniger <input type="checkbox"/> Lithofin LACKEX | Tee | <input type="radio"/> Lithofin MN-Grundreiniger <input type="radio"/> Lithofin WEXA <input type="checkbox"/> Lithofin MN-Außenreiniger |
| Kaffee | <input type="radio"/> Lithofin MN-Grundreiniger <input type="radio"/> Lithofin WEXA <input type="checkbox"/> Lithofin MN-Außenreiniger | Teer | <input type="radio"/> Lithofin LÖSEFIX <input type="radio"/> Lithofin MN-Intensivreiniger |
| Kerzenwachs | <input type="radio"/> Lithofin MN-Intensivreiniger <input type="radio"/> Lithofin LÖSEFIX | Tinte | <input type="radio"/> Lithofin MN-Grundreiniger <input type="checkbox"/> Lithofin MN-Intensivreiniger <input type="checkbox"/> Lithofin LACKEX |
| Klebstoff | <input type="radio"/> Lithofin MN-Intensivreiniger <input type="checkbox"/> Lithofin LACKEX | Urinstein | <input type="radio"/> Lithofin KF-Sanitärreiniger ¹⁾ |
| Lackfarbe | <input type="radio"/> Lithofin LÖSEFIX <input type="checkbox"/> Lithofin LACKEX | Wachs (Fluat) | <input type="radio"/> Lithofin LÖSEFIX <input type="radio"/> Lithofin MN-Intensivreiniger <input type="radio"/> Lithofin WEXA |
| Laub | <input type="radio"/> Lithofin MN-Außenreiniger | Zementschleier | <input type="radio"/> Lithofin MN-Zementschleierentf. ¹⁾ <input type="checkbox"/> Lithofin KUKÜ ¹⁾ <input type="radio"/> Lithofin MN-Grundreiniger ²⁾ |
| Leinöl | <input type="radio"/> Lithofin MN-Intensivreiniger <input type="checkbox"/> Lithofin LACKEX | | |
| Lippenstift | <input type="radio"/> Lithofin MN-Intensivreiniger <input type="radio"/> Lithofin WEXA | | |
| Moose | <input type="radio"/> Lithofin ALLEX ²⁾ <input type="radio"/> Lithofin MN-Außenreiniger ²⁾ | | |