

Lithofin MN Fleckstop >ECO< wassergelöste Imprägnierung

Vorbemerkung: Lösemittelfreie Produkte besitzen andere Eigenschaften als lösemittelhaltige Produkte. Der Anwendungsbereich und die Verarbeitung sind daher an die veränderten Eigenschaften anzupassen.

Beschreibung

Das anwendungsfertige Spezialprodukt ist ein modernes und umweltgerechtes Imprägniermittel auf Wasserbasis. Es enthält hochwirksame öl- und wasserabweisende Wirkstoffe, die dem behandelten Untergrund einen hervorragenden Schutz verleihen.

Technische Daten

Dichte: Ca.1,0 g/cm³ pH-Wert: ca. 8
Aussehen: klar, gelblich, dünnflüssig
Geruch: fast geruchlos Flammpunkt: >100°C (c.C.)

Eigenschaften

Lithofin MN Fleckstop >ECO< dringt in aufnahmefähige, poröse Oberflächen ein und bildet in den Kapillaren nach dem Trocknen einen hauchdünnen, unsichtbaren Film. Dieser reduziert die Saugfähigkeit und verhindert so weitgehend, dass Wasser, Öl und Fett eindringen und Flecken verursachen können. Verschmutzungen bleiben also auf der Oberfläche, wo sie leicht abgewischt werden können. Die Säureempfindlichkeit eines Steins wird nicht beeinflusst. Eine Veränderung oder Verdunklung des Aussehens der behandelten Oberfläche wurde bisher nicht beobachtet.
Haltbarkeit: Bis ca. 4 Jahre je nach Art und Lage der Fläche.

Anwendungsbereich

Zur ölabweisenden Pflegeleichtausrüstung fleckempfindlicher Flächen wie Böden in Küchen und Essbereichen, sowie für Tische, Arbeitsplatten u.ä. Die Oberflächen können poliert, feingeschliffen oder rau sein. Für innen und außen geeignet. Lithofin MN Fleckstop >ECO< ist auch als Ausfughilfe zur Vorimprägnierung einsetzbar.

Untergründe: Viele Natursteine, besonders geeignet für geschliffenen Limestone (z.B. Mocca Creme, Cabouca u.a.) und ähnliche Kalksteine.

Bitte beachten: Für silikatische Steine mit rauer Oberfläche, für dichte Kalksteine (z.B. Solnhofener, Pietra Serena u.ä.) empfehlen wir Lithofin MN Fleckstop oder Lithofin FLECKSTOP>W<.

Für resinierte und schon früher mit anderen Produkten behandelte Flächen sowie für optimale Wasserabweisung (z.B. in der Dusche), ergibt Lithofin MN Fleckstop beste Resultate.

Verarbeitung

Die Eignung und Wirkung an einer Musterfläche nach dem Abtrocknen beurteilen.

Auftragsgeräte: Versiegelungsbürste (raue Oberflächen), Kurzflormopp (glatte Oberflächen).

Die Flächen sollen vollständig ausgetrocknet, sauber, fett- und fleckfrei sein. Staub nebelfeucht abwischen.

Flasche vor Gebrauch schütteln. Produkt gleichmäßig satt auftragen, gut verteilen und einziehen lassen. Nach 2 Std. erneut auftragen und mehrfach überwischen. Pfützen und Tropfen vermeiden oder sofort verteilen bzw. abwischen. Wichtig: Vor dem Antrocknen (nach ca.15 min) Produktüberschuss restlos mit Gummiabzieher und Tuch abnehmen. Auf der Oberfläche dürfen keine Produktreste antrocknen. Dies ist besonders wichtig bei ungleich saugendem Untergrund, da es sonst zu unerwünschter Glanzbildung kommen kann. Bei saugfähigen Flächen mehrfach nass in nass auftragen. Abschließend Fläche nochmals im Gegenlicht überprüfen.

Trocknungszeit: ca. 20-30 Minuten, begehbar nach 2-3 Std. je nach Temperatur und Untergrund,

Die volle Wirkung entsteht innerhalb ca. 48 Std. In dieser Zeit Fläche nicht mit Wasser oder Öl belasten und nicht abdecken. **Bitte beachten:** Spritzer auf Holz, Glas, PVC, lackierten Oberflächen, dauerelastischen Fugen sofort mit einem (feuchten) Tuch abwischen. Reinigung der Arbeitsgeräte mit Wasser.

Verarbeitungstemperatur: Die Temperatur der zu behandelnden Flächen soll nicht unter 10°C und nicht über 25°C liegen. Fußbodenheizung drosseln oder abschalten.

Ergiebigkeit: 3-10m² pro Liter, z.B. Limestone: ab ca. 5m²/L, Muschelkalk ca. 9m²/L, polierte Natursteine: bis ca. 20m²/Liter.

Nachbehandlung

Bei nachlassender Wirkung kann die Fläche erneut behandelt werden, auch mit lösemittelhaltigem Lithofin MN Fleckstop. Stark beanspruchte Flächen wie Küchenarbeitsplatten, Waschtischabdeckungen u.ä. sollten 1mal jährlich behandelt werden. Zur regelmäßigen Unterhaltspflege empfehlen wir LITHOFIN-Pflegeprodukte.

Eine evtl. erforderliche Grundreinigung darf nur mit Lithofin MN Grundreiniger mindestens 1:15 verdünnt erfolgen.

Bei Verwendung tensidhaltiger Reiniger immer gut mit reichlich Wasser nachwaschen oder absaugen, da Reinigerreste die Schutzwirkung stören können.

Lagerung

Frostfrei, kühl und verschlossen. Bis 3 Jahre lagerfähig. Angebrochene Gebinde umgehend verarbeiten.

Umweltschutz

Frei von chlorierten und anderen umweltschädlichen Kohlenwasserstoffen. Die Inhaltsstoffe sind in Wasser gelöst und nach dem Trocknen inert. Damit ist eine besonders gute Umweltverträglichkeit (>ECO<) gegeben. WGK1 nach VwVwS vom 17.5.99.

Entsorgung: Abfallschlüssel AVV 070 199. Gebinde ist aus umweltverträglichem Polyethylen (PE) und recyclebar. Ausgespülte Gebinde können über Wertstoffsammelsysteme (siehe Hinweis auf Etikett) entsorgt werden.

Sicherheit

Nach dem Trocknen gesundheitlich unbedenklich, (Prüfbericht wird z.Zt. erstellt).

Inhaltsstoffe: Polymere, Hilfsstoffe, Wasser.

Gefahrstoffverordnung: Kennzeichnung nach bzw. EG-Richtlinie 1999/45/EG: Symbol Xn, Gesundheitsschädlich beim Einatmen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Aerosol nicht einatmen. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

ADR2009/GGVSE: Kein Gefahrgut.

Verpackungseinheiten (VE)

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

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

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. (D6.12hps)