

Lithofin MN Vlekstop voor marmer en natuursteen

Beschrijving

Een speciaalproduct uit het LITHOFIN-programma voor marmer, natuur- en betonsteen (MN)
Lithofin MN Vlekstop bevat hoogwaardige water- en olie-afstotende impregneerstoffen op siloxaanbasis, opgelost in oplosmiddelen. Het is dun vloeibaar, kleurloos en klaar voor gebruik.

Eigenschappen

Lithofin MN Vlekstop dringt in het oppervlak en vormt in de capillairen een flinterdunne, onzichtbare laag. Deze zorgt dat oliën en vetten niet worden ingezogen maar op het oppervlak blijven liggen, bij carbonaatsteen (marmer, limestone e.d.) ca. 12-36 uur, bij silicaat (graniet, gneis e.d.) tot ca. 48 uur. Binnen die tijd kan de olie worden afgenomen zonder vlekken achter te laten. De werking is afhankelijk van de ondergrond en de geabsorbeerde producthoeveelheid.

Het karakteristieke uiterlijk van natuursteen wordt niet veranderd. Bij enkele steensoorten kan de kleur, vooral bij royaal aanbrengen en donkere stenen, iets dieper worden. De wateropname wordt sterk verminderd, waarbij de waterdampdoorlatendheid in grote mate behouden blijft. De bestanddelen zijn UV-bestendig en vergelen niet.

Technische data:

Dichtheid: ca. 0,8 g/cm³

Vlampunt: ca. 32°C (c.C.)

pH-waarde: n.a.

Uiterlijk: vloeibaar, kleurloos

Geur: aromatisch

Vermindering van de wateropname: ca. 90-95 %

Waterdampdoorlaatbaarheid: ca. 80-90 %

Toepassing

Voor een gebruiksvriendelijke, onzichtbare vlekafstotende behandeling van bijna alle soorten natuursteen met een gepolijst, geslepen tot ruw oppervlak, en voor betonsteen en composiet (kunststeen). Bijzonder geschikt voor wanden en vloeren in keuken, badkamer en andere vlekgevoelige oppervlakken, zoals tafelbladen, vensterbanken en aanrechtbladen.

Opmerking: De steen blijft gevoelig voor zuren.

Verwerking

Als u dit product nog niet eerder hebt gebruikt, behandel dan eerst een proefvlakje. De te behandelen oppervlakken moeten geheel droog, schoon en vlekvrij zijn. Behandel steeds oppervlakken van ca. 10-15m², zodat het product kan worden opgenomen voor het indroogt. Breng Lithofin MN Vlekstop met een schone kwast, lamsvachtroller, mop of doek gelijkmatig en royaal aan. Bij een zuigende ondergrond de behandeling evtl. na 5 min. herhalen. Overschotten niet laten indrogen, maar binnen 15 min. grondig verwijderen met een droge doek. Bij grotere oppervlakken een teveel aan product met een wisser verwijderen en met een machine (witte pad of lamsvacht) nawrijven.

Belangrijk: Het vloeibare product moet in het oppervlak intrekken, overschotten van niet geabsorbeerd product binnen 15 min. verwijderen. Ingedroogde productresten binnen 24 uur met microvezeldoek afwrijven.

Let op: Niet zuigende of vochtige oppervlakken kunnen niet worden geïmpregneerd. Bescherm glas, keramiek en oplosmiddelgevoelige oppervlakken (lakken, hout e.d.) tegen spatten. Betreed behandelde, nog vochtige oppervlakken alleen met schone overschoenen.

Gebruikt gereedschap kan met een verdunding gereinigd worden.

Verwerkingstemperatuur: De temperatuur van de te behandelen oppervlakken moet tussen de 10 °C en 25 °C liggen, zet vloerverwarming op een lage stand of schakel deze uit.

Droogtijd: na 30-40 min. droog aan het oppervlak en begaanbaar. Volledig opgedroogd en werkzaam na ca. 5 dagen. Gedurende die

tijd geen zuignappen voor het transport gebruiken, niet afdekken, vloeistoffen onmiddellijk opnemen.

Verbruik: Afhankelijk van de zuigkracht van de ondergrond. Bij een tweede laag halveert het verbruik.

Richtlijn: gepolijste steen oppervlakken: ca. 12- 15 m²/liter,
bij zeer dichte steen tot 40 m²/liter
breuk- en zaagruw graniet: ca. 5-7 m²/liter
poreuze zandsteen: ca. 3-6 m²/liter

Houdbaarheid

Buitenshuis maximaal 5 jaar houdbaar. Binnenshuis hangt de houdbaarheid af van de gebruikte onderhoudsmiddelen. Ongeschikt zijn sterk ontvettende en laagopbouwende producten. Zwaar belaste oppervlakken zoals aanrechtbladen, lavabo's e.d. moeten eenmaal per jaar worden nabehandeld. Gebruik hiervoor het oplosmiddelvrije Lithofin VLEKSTOP>W<.

Opmerking: Vlekvormende stoffen ook van geïmpregneerde oppervlakken altijd z.s.m. verwijderen. Voor regelmatig dweil- onderhoud van vloeren bevelen wij Lithofin MN Wash&Clean aan, voor aanrechtbladen Lithofin MN Easy-Clean.

Opslag

Koel, droog en afgesloten. Tot ca. 3 jaar houdbaar. Aangebroken verpakkingen indien mogelijk onmiddellijk opmaken. Zet het product bij gelvorming op een warme plaats tot het op kamertemperatuur en weer dunvloeibaar is.

Milieubescherming

Bevat oplosmiddelen, vrij van gechloroerde koolwaterstoffen. Niet afvoeren met het afvalwater. WGK 2 volgens VwVwS 17-5-99
Opruiming: AVV -sleutel 070104*. Productresten zijn speciale afvalstoffen. Verpakking bestaat uit milieuvriendelijk wit blik en is recyclebaar. Droge, lege verpakkingen kunnen bij inzamelsystemen (zie opmerking op etiket) worden ingeleverd.

Veiligheid

Bestanddelen zijn na het drogen niet gevaarlijk voor de gezondheid (bevestigd door een onderzoeksrapport van de LGA Nürnberg). Tijdens en na het verwerken goed ventileren. Neem bij sproeien bijzondere voorzorgsmaatregelen voor de veiligheid. Niet gebruiken in ruimtes waar onverpakte of licht verpakte levensmiddelen worden bewaard.

Ingrediënten: siloxanen, polymeren, koolwaterstoffen.

Verordening gevaarlijke stoffen: Beschrijving volgens EG-richtlijn 1999/45/EG: Symbool Xn, schadelijk. Nafta(aardolie), met waterstof ontzwaveld zwaar. Ontvlambaar. Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken. Buiten bereik van kinderen bewaren. Damp niet inademen. Aanraking met de huid vermijden. Bij inslikken niet het braken opwekken; direct een arts raadplegen en de verpakking of het etiket tonen. Tijdens en na de verwerking voor ventilatie zorgen.

ADR2003: aanduidingen voor transport		
VE	VE- aanduiding	gegevens op transportdocument
a,b,c,d	UN1993	geen, want beperkte hoeveelheid

Verpakking (VE)

- a) 1-liter fles met kindveilige sluiting (10 st. in doos)
- b) 500ml-fles met kindveilige sluiting (10 st. in doos)
- c) 250ml-fles met kindveilige sluiting (20 st. in doos)
- d) 5-liter container (2 stuks in doos)

Houd er rekening mee dat de gegevens met betrekking tot milieu en veiligheid gelden voor het (geconcentreerde) product in de vorm waarin het wordt geleverd. De hier gegeven adviezen zijn uitsluitend van vrijblijvende aard. Het gebruik van het product dient te worden afgestemd op de plaatselijke omstandigheden en de te behandelen oppervlakken. Wanneer er nog geen ervaring met het product is opgedaan en in geval van twijfel moet het product altijd eerst op een onopvallende plek worden uitgeprobeerd (BNL11.08/5.07)