

Lithofin®

Technische Informatie

Art.-No. 188-

Lithofin Vlekstop PLUS - kleurverdiepend -

Beschrijving

Een gebruiksklaar speciaal product uit het LITHOFIN-programma voor keramische, natuur- en betonsteen. Lithofin Vlekstop PLUS bevat hoogwaardige water- en olieafstotende impregneerstoffen op siloxaanbasis, opgelost in oplosmiddelen. Speciale additieven zorgen voor een blijvende kleurverdiepende werking.

Eigenschappen

Lithofin Vlekstop PLUS dringt in het oppervlak en vermindert de capillaire zuigkracht zodanig, dat water, olie en vet niet worden opgezogen. Vlekvormende stoffen blijven op het oppervlak achter en kunnen worden afgeveegd voordat vlekken ontstaan. De standtijd is van de ondergrond en van de opgenomen hoeveelheid product afhankelijk. Bovendien wordt de kleurstructuur van natuursteen duidelijk versterkt.

Technische gegevens

Dichtheid: ca. 0,82 g/cm³ Vlampunt: >23°C (c.C.)
Uiterlijk: vloeibaar, kleurloos Reuk: aromatisch

Toepassing

Voor een vlekafwijzend onderhoud met een gelijktijdige kleurverdieping voor zuigkrachtige keramische, terracotta-, natuur- en betonsteen. Bijzonder geschikt voor licht tot middelmatig zuigende natuursteen met breukruwe tot geslepen oppervlakken zoals graniet, gneis, kwartsiet, leisteen alsmede kalksteen.

Opmerking: Oppervlakken, die al een olieafstotende behandeling hebben ondergaan, kunnen niet worden behandeld. De zuurgevoeligheid van kalksteen en marmer blijft bestaan.

Verwerking

Heeft men nog geen ervaring met het product opgedaan, dan moet men eerst een proefstukje doen. Het te behandelen oppervlak moet volledig droog, schoon en vlekvrij zijn. Lithofin Vlekstop PLUS met Lithofin applicator, kwast, mop of doek gelijkmatig opbrengen, zodat het oppervlak gelijkmatig vochtig is. Bij een zuigkrachtige ondergrond het proces eventueel binnen 5 min. herhalen.

Opgelet, belangrijk! Het vloeibare product moet in het oppervlak intrekken. Overtollig niet ingetrokken product alsmede schuim vóór opdroging gelijkmatig verdelen, niet geheel droog vegen. Het oppervlak moet nog vochtig aanzien. Bij gepolijste oppervlakken het teveel aan product met een droge doek volledig afvegen en beslist geen product op het oppervlak laten opdrogen.

Bij grotere oppervlakken het overtollige materiaal met een raamwischer verwijderen en machinaal (witte pad of lamsvel) napolijsten. Bij beginnende droging de doek met product bevochtigen en het oppervlak afvegen.

Alle oppervlakken op gelijkmatig uiterlijk controleren, indien nodig meteen opnieuw opbrengen resp. nabewerken. Na droging kan het product niet meer worden verwijderd.

Belangrijk: Een proefstukje doen. Sommige steensoorten kunnen ongelijkmatig zuigen en volkachtig worden. Glas, politoer, kunststoffen, lak, voor oplosmiddelen gevoelige oppervlakken e.d. moeten tegen spatten worden beschermd. Niet zuigkrachtige of vochtige oppervlakken kunnen niet geïmpregneerd worden. Kalksteen en marmer blijven zuurgevoelig. Gereedschap kan met verdunning worden gereinigd.

Droogtijd: Het grootste gedeelte van het bevattende oplosmiddel verdamt binnen 2 uur. Vloerbedekking is na 12 uur begaanbaar. De volledige werkzaamheid van de impregnering ontwikkelt zich na 24-48 uur.

Verwerkingstemperatuur: De temperatuur van de te behandelen oppervlakken mag niet minder dan 5°C en niet meer dan 25°C bedragen, vloerverwarming eventueel lager zetten. Fel zonlicht vermijden.

Verbruik: Is van de zuigkracht van de ondergrond afhankelijk. Richtwaarden: geslepen graniet: ca. 10-15 m²/liter, breuk- en zaagruw graniet: ca. 6-8 m²/liter

Opslag

Gesloten, koel en droog bewaren. Kan ca. 2 jaar worden opgeslagen. Aangebroken bussen zo mogelijk meteen verwerken.

Houdbaarheid

In de buitenlucht blijft de kleurverdiepende werking afhankelijk van de steensoort en de weersomstandigheden ca. 1-2 jaar behouden, de beschermende werking maximaal 3 jaar. Binnen is de houdbaarheid van de gebruikte onderhoudsmiddelen afhankelijk. Ongeschikt zijn sterk ontvettende alsmede een laag vormende producten. Voor een regelmatig onderhoud van vloeren adviseren wij Lithofin MN-Wash&Clean of Lithofin GLASTILAN, dat de werking van Lithofin Vlekstop PLUS ondersteunt.

Milieubescherming

Bevat oplosmiddelen, vrij van chlorerende koolwaterstoffen. Niet in de afvoer lozen. WGK 2 volgens VwVwS van 17-5-99. **Verwijdering:** afvalsleutel AVV 070104*. Productresten zijn chemisch afval. De bussen zijn van blank milieuvriendelijk blik vervaardigd en recyclebaar. Ingedroogde, lege bussen kunnen bij de hiertoe bestemde verzamelpunten (zie aanwijzing op het etiket) worden afgegeven.

Veiligheid

De werkzame stoffen zijn na droging ongevaarlijk voor de gezondheid. Tijdens en na verwerking goed ventileren. Niet in ruimten verwerken, waarin onverpakte of licht verpakte levensmiddelen aanwezig zijn.

Inhoudelijke stoffen: >30% koolwaterstoffen, siloxanen, polymeren, hulpstoffen.

Verordening gevaarlijke stoffen: Kenmerk vlg. EG-richtlijn 1999/45/EG: Xn, gevaarlijk voor de gezondheid, N, slecht voor het milieu, ontvlambaar. Irriteert de ogen en de huid. Giftig voor in water levende organismen, kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken. Schadelijk voor de gezondheid: kan bij inslikken longschade veroorzaken. Dampen kunnen slaperigheid en sufheid veroorzaken. Buiten bereik van kinderen bewaren. Dampen niet inademen. Aanraking met de huid vermijden. Bij inslikken geen braken opwekken. Onmiddellijk een arts raadplegen en hem de verpakking of dit etiket tonen.

ADR2003: Kenmerk voor transport

VE	VE-kenmerk	Gegevens op verzendpapier
a, b	UN1993	geen, gezien de beperkte hoeveelheid
c	Blad 3, UN1993	UN 1993, ontvlambare vloeibare stof, niet anders genoemd (white spirit) 3, III, speciaal voorschrift 640E

Verpakking(VE)

- a) 1-liter-fles met kindveilige sluiting (10 in doos)
- b) 5-liter-jerrycan (2 st. in doos)
- c) 10-liter-jerrycan (afzonderlijk)

Deze informatie kan en moet uitsluitend vrijblijvend adviseren. Het gebruik van de producten moet op de plaatselijke omstandigheden en de te behandelen oppervlakken worden afgestemd. Als men geen ervaring heeft en in alle twijfelgevallen moet het product op een onopvallende plaats worden uitgetoet. (NL6.03/4.03)

Distributie voor België en Nederland: EUROSIL B.V.B.A. • 2640 Mortsel • E-mail: eurosil@skynet.be

Tel (B): 0800 90 092 • **Tel (NL):** 0800 022 7245 • **Fax:** 03/366.39.11

Productie en verkoop: LITHOFIN AG • D-73240 Wendlingen

www.lithofin.com