

Lithofin Protector voor (kwarts-)composiet en kunststeen

Beschrijving

Een speciaal product uit het LITHOFIN-programma voor composiet en andere kunststeen. Krachtig impregneermiddel met water- en olieafstotende werkzame nanodeeltjes op polysiloxaanbasis, in oplosmiddelen.

Eigenschappen

Lithofin Protector is dunvloeibaar, kleurloos, is gebruiksklaar en kan eenvoudig worden verwerkt. Het beschermt vrijwel alle composietmaterialen tegen vlekken en vuil, zonder het karakteristieke uiterlijk te veranderen.

Werking: De werkzame stoffen zorgen ervoor, dat water, olie en vetten niet opgezogen worden, maar op het oppervlak blijven liggen.

De werkzame stoffen zijn UV-bestendig en vergelen niet.

Technische data:

Dichtheid: ca. 0,8 g/cm³ Vlampunt: ca. 16°C (c.C)
Uiterlijk: kleurloos Geur: aromatisch

Toepassing

Als vlekafstotend product voor composiet en andere kunststeen. Bijzonder geschikt voor aanrechtbladen en andere vlekgevoelige oppervlakken zoals tafelbladen, toonbankafdekkingen en vensterbanken, evenals in badkamers.

Opmerking: De zuurgevoeligheid van de oppervlakken blijft bestaan. Bij gepolijste en geschuurde oppervlakken verdiept de glans, bij ruwe oppervlakken de kleur.

Verwerking

Als nog geen ervaring met het product is opgedaan eerst uitproberen op een onopvallende plaats. Een voorreiniging met Lithofin Composietreiniger is aanbevolen. Dit is de ideale voorbereiding voor de eropvolgende beschermende behandeling in de werkplaats. De ondergrond moet droog en schoon en vrij van olie, vetten, siliconen, was e.d. zijn.

Het ganse werkstuk moet in één keer behandeld worden.

Lithofin Protector onverdund met een schone kwast, roller of doek gelijkmatig dun aanbrengen en ca. 10 min laten inwerken. Procedure eventueel herhalen. Strepen en overtollig product met een doek of zachte pad voor het drogen restloos uitsmeren c.q. opnemen. Het werkstuk kan na ca. 2 verplaatst worden, geen zuignappen gebruiken.

Opletten a.u.b.: Glas, keramiek, kunststoffen, gepolijste, gelakte of oplosmiddelgevoelige oppervlakken moeten beschermd worden. Gereedschap met verdunning reinigen.

Verwerkingstemperatuur (oppervlak) : 10°C-25°C

Uitsrijvermogen: ca. 20 tot 35m²/Liter

Droogtijd: na ca. 30 minuten oppervlakkig droog. Het Volledige werking na ca. 3 dagen.

Houdbaarheid

De grote mate van dichtheid van composietoppervlakken beperkt het binnendringen van werkzame stoffen. Deze zorgen aan het oppervlak voor een afstotend effect en zijn tot 3 jaar effectief.

Opslag

Afgesloten, droog, koel, echter niet onder 10°C. Kan max. 2 jaar worden bewaard. Aangebroken verpakkingen zo snel mogelijk verwerken.

Nabehandeling

Door het juiste onderhoud en nabehandeling wordt de beschermende stof steeds opnieuw geactiveerd, waardoor de bescherming van het oppervlak wordt verbeterd en gedurende lange tijd behouden blijft.

Voor het juiste onderhoud en behoud van de maximale beschermende werking bevat de Lithofin-onderhoudsset voor composiet de geschikte producten en een nauwkeurige gebruiksaanwijzing.

Opmerking: Sterk ontvettende of laagvormende producten zijn ongeschikt.

Advies: Vlekvormende stoffen altijd onmiddellijk verwijderen, ook van geïmpregneerde oppervlakken.

Milieubescherming

Bevat oplosmiddelen, vrij van gechlloreerde koolwaterstoffen. Niet afvoeren via de riolering. WGK 3 conform VwVwS van 17-5-99.

Opruiming: AVV-code 070104*. Productresten behoren bij het speciale afval. verpakking is van milieuvriendelijk blik en recycleerbaar. Opgedroogde lege verpakkingen kunnen via verzamelssystemen (zie instructie op het etiket) afgevoerd worden.

Veiligheid

De werkzame stoffen vormen na het drogen geen bedreiging voor de gezondheid. Geschikt voor oppervlakken waarop ook levensmiddelen worden verwerkt. Dit is gebleken uit de onderzoeksresultaten van de LGA Nürnberg. Niet gebruiken in ruimtes waarin geopende of slechts licht verpakte levensmiddelen worden bewaard. Tijdens en na het gebruik goed ventileren.

Ingrediënten: siloxanen, polymeren, koolwaterstoffen.

Verordening gevaarlijke stoffen: Aanduiding b.v.EG-Richtlijn 1999/45/EG: symbool Xn, schadelijk, symbool F, licht ontvlambaar, Nafta (aardolie), met waterstof behandeld zwaar; ethylacetate. Licht 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 de verstuiving een geschikt ademhalingstoestel dragen

ADR2003: aanduidingen voor transport

VE-aanduiding	gegevens op transportdocument
LQ	geen, want beperkte hoeveelheid

Verpakking (VE)

1 literfles met kindveilige sluiting (10 stuks in een 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 uitgetest. (BNL5.13/9.11)