

Lithofin RSG Anti-slip behandeling

Lithofin RSG is een speciaal product op basis van fluoriden voor de anti-slip behandeling van graniet, gneis, keramische tegels enz.

Technische data

Dichtheid: ca. 1,1 g/cm³
pH-waarde: ca. 1,5
Uiterlijk: helder
Geur: zonder
Oplosbaarheid in water: zeer goed

Eigenschappen

Lithofin RSG reageert voornamelijk met siliciumhoudende verbindingen. Hierdoor ontstaan microscopisch kleine deukjes in het oppervlak. Dit leidt tot een verhoogde glijweerstand en verbetert de antislip eigenschappen.

Toepassing

Voor slipvaste afwerking van gepolijste of te gladde oppervlakken van keramiek, zoals porcellanato en natuursteen, zoals graniet, gneis en andere harde steensoorten.

Speciale opmerking: De behandeling veroorzaakt glansverlies, wat leidt tot nauwelijks tot duidelijk zichtbare veranderingen. De opruwing kan leiden tot een grotere gevoeligheid voor vuil.

Verwerking

Steeds eerst een proefstukje uitvoeren!

Bepaal de inwerktijd (ca. 10-30 min), de eventuele verdunning en het resultaat. Absorberende oppervlakken moeten vooraf bevochtigd worden. Breng Lithofin RSG gelijkmatig aan met een Lithofin Applikator of mop en houd de vloeibare film in beweging door te vegen. In geval van voortijdige droging, opnieuw bevochtigen met waternevel. Na de bepaalde inwerktijd Lithofin ASR (verdund ca. 1:10) toevoegen, doorborstelen en afzuigen. Spoel goed met water. In sommige gevallen is een tweede behandeling nodig. Opmerking: Vooral donkere steensoorten moeten alleen verdund (1:5 tot 1:10) en kort worden behandeld. Niet geschikt voor marmer en kalksteen.

Opgelet! Glas, keramiek, porselein, gepolijste steensoorten, metaal enz. worden aangetast. Goed afschermen tijdens de behandeling. Vloerverwarming vooraf uitschakelen.

Verwerkingstemperatuur: 15 - 25°C

Verbruik: 15 - 20 m²/liter

Verdere behandeling :

Impregnering met Lithofin MN Vlekstop (bij natuursteen) en regelmatig onderhoud met Lithofin MN Wash & Clean). Een testrapport van TÜV

Opslag

Koel en gesloten in een goed verluchte ruimte. Tot ca. 5 jaren houdbaar.

Milieubescherming

De zuurcomponenten worden tijdens het reinigen voor het grootste deel geneutraliseerd. De tensiden zijn volgens EG-richtlijn biologisch afbreekbaar. Opruiming: Verpakking bestaat uit polyethyleen (PE) en is geschikt voor recycling. Uitgespoelde verpakkingen kunnen opgeruimd worden via inzamelsystemen (zie aanwijzing op het etiket).

Veiligheid

UFI: GYG0-A04X-6000-VD7H

Ingrediënten: <5% niet-ionogene oppervlakte-actieve stoffen, fluoriden, zuren, hulpstoffen.

Verordening voor gevaarlijke stoffen preparaten
aanduiding b.v. EG-Richtlijn 1272/2008 (CLP):

Symbol GHS05, 07, gevaar

Ammoniumwaterstofdifluoride, hexafluorkieselzuur.

Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Schadelijk bij inslikken. Buiten het bereik van kinderen houden. Beschermende handschoenen/

beschermende kleding/oogbescherming/

gelaatsbescherming dragen. NA INSLIKKEN: De

mond spoelen. GEEN braken opwekken. BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Achter slot bewaren. Inhoud/verpakking afvoeren volgens plaatselijke en landelijke regelgeving.

ADR2023: aanduidingen voor transport

VE	VE-aanduiding	gegevens op transportdocument
a)	8, UN2922	Bijtende vloeistof, giftig, n.e.g. (ammoniumwaterstofdifluoride, silicofluorwaterstofzuur), 8, UN2922, II

Verpakking

a) 5 liter container (2 stuks per 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. (BNL04.24sz/5.19)