

Lithofin MN Bescherming voor marmer en natuursteen

Beschrijving

Een speciaal product uit het LITHOFIN-Programma voor marmer, natuursteen en sierbeton (MN). Lithofin MN Bescherming is een oplosmiddel bevattende impregnering op basis van hoog-waardige, verweringsbestendige siloxaan-verbindingen.

Eigenschappen

Lithofin MN Bescherming maakt de behandelde oppervlakken waterafstotend. De opname van water wordt – afhankelijk van de ondergrond - gereduceerd met 80 -90%, terwijl de waterdampdoorlaatbaarheid verregaand onaangetast blijft. Door de waterafstotende werking worden gevels minder snel vuil en zijn vloeren gemakkelijker te onderhouden. Er vormt zich geen film of glans op het oppervlak. Het uitzicht van de steen blijft onveranderd. Een geringe verdonkering is bij sommige steensoorten mogelijk.

Technische data:

Werkstofgehalte: > 5%

Dichtheid: ca. 0,8 g/cm³

Vlampunt: ca. 38°C (c.C.)

Uiterlijk: kleurloos, helder

Geur: aromatisch

Oplosbaarheid in water: niet oplosbaar

Toepassing

Voor het onzichtbaar beschermen van vloeren en gevels evenals van zuigende natuursteen-soorten zoals graniet, gneis, porfier, marmer, Solnhofener, kalksteen, zandsteen, enz.

Voor binnen en buiten.

Advies: Als er bij ruwe oppervlakken een kleur- en structuur-versterking gewenst is, dan dient men Lithofin MN Kleurverdieper toe te passen. Voor vlekgevoelige oppervlakken adviseren wij Lithofin MN Vlekstop.

Verwerking

Lithofin MN Bescherming met schone kwast, borstel of roller aanbrengen op zuigende droge en schone ondergrond en laten intrekken. Bij zeer sterk zuigende ondergrond procedure na ca. 30 minuten herhalen.

Bij zwak zuigende oppervlakken Lithofin MN Bescherming royaal opbrengen en 20 minuten laten intrekken. Vervolgens het te veel met een schone doek geheel verwijderen.

Let op: Niet zuigende en vochtige oppervlakken, kunnen niet worden geïmpregneerd. In geval van twijfel altijd eerst proberen op een onopvallende plaats. Zeer donkere stenen krijgen een intensievere kleur. Niet in de zon en niet bij temperaturen van boven 25°C verwerken. Oppervlakken die gevoelig zijn voor oplosmiddelen evenals glas, glanslagen en kunststoffen dienen tegen spatten beschermd te worden.

Droogtijd: ca. 40 minuten (bij kamertemperatuur)

Verbruik: Zandsteen: ca. 1 - 4 m²/L,

ruwe kalksteen: ca. 5 m²/L, gezaagde graniet: ca. 15 m²/L.

Het verbruik is afhankelijk van de ondergrond.

Opslag

Koel, droog en afgesloten. Tot ca. 3 jaren houdbaar. Aangebroken verpakking indien mogelijk meteen verwerken.

Milieubescherming

Bevat oplosmiddelen, vrij van gechloreerde koolwaterstoffen. Niet in het afvalwater laten terechtkomen.

Opruiming: De verpakking is gemaakt van milieuvriendelijk blik en is recyclebaar. Droge, lege verpakkingen kunnen via de afvalinzamelingssystemen (zie opmerking op het etiket) worden afgevoerd. Productresten zijn speciaal afval. Informatie over etikettering, transport en afvoer vindt u in het veiligheidsinformatieblad.

Verpakking

a) 1-liter fles met kindveilige sluiting (10 st. in doos)

b) 5-liter container (2 st. in doos)

Houd er rekening mee dat de informatie over milieu en veiligheid geldt voor het (geconcentreerde) product in de leveringsvorm. Bij verdunning voor gebruik kan de classificatie veranderen.

Deze informatie kan en mag alleen als vrijblijvend advies worden beschouwd. Het gebruik van de producten moet worden afgestemd op de lokale omstandigheden en de te behandelen oppervlakken. Als er geen ervaring is en in alle twijfelgevallen, moet het product eerst op een onopvallende plaats worden getest. (BNL09.25/D9.25)