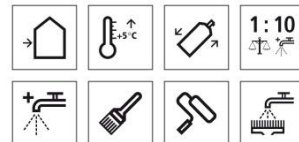


Technisch informatieblad

StoPrim Micro

Oplosmiddelarme diepgrondering
Concentraat op siliconenmicro-emulsiebasis



Kenmerk

- Toepassing**
- buiten
 - op minerale ondergronden en afwerkingen
 - als grondering en hydrofobering
 - voor het reduceren van de zuigkracht
 - niet geschikt voor gipsgebonden ondergronden

- Eigenschappen**
- oppervlakte verstevigend
 - goed hydrofoberend
 - groot indringend vermogen
 - zuigkrachtregulerend
 - hechtingbevorderend

Technische gegevens

criterium	Norm/ testvoorschrift	Waarde/ Eenheid	Opmerkingen
Dichtheid	EN ISO 2811	0,9 - 1,1 g/cm ³	
Bij de opgave van de specificaties betreft het gemiddelde waarden resp. ca.-waarden. Vanwege het gebruik van natuurlijke grondstoffen in onze producten kunnen de opgegeven waarden per levering iets afwijken, zonder dat de geschiktheid van het product wordt beïnvloed.			

Ondergrond

- Eisen** De ondergrond moet vast, droog, schoon en draagkrachtig zijn en vrij zijn van sinterlagen, verwerking en scheidende bestanddelen.
- Vorbereidingen** Aanwezige lagen op draagkrachtigheid testen. Niet draagkrachtige lagen verwijderen.
Glas, bakstenen, keramiek, natuursteen, verf en metalen afdekken. Spuit direct met water afspoelen.

Verwerking

- Verwerkingstemperatuur** Minimale ondergrond- en luchttemperatuur: +5°C
Maximale ondergrond- en luchttemperatuur: +30 °C
- Verwerkingstijd** Bij +20 °C en 65 % relatieve luchtvochtigheid ca. 12 uur.
- Mengverhouding** StoPrim Micro/water = 1 : 10 als grondering, 1 : 4 als hydrofobering

Technisch informatieblad

StoPrim Micro

Materiaalbereiding

Voor de verwerking in de originele verpakking goed schudden.
In betreffende mengverhouding met water verdunnen.

Verbruik

Toepassingssoort

Ca. verbruik

per laag als grondering

0,01 - 0,05 l/m²

per laag als hydrofobering

0,02 - 0,10 l/m²

Het materiaalverbruik is onder andere afhankelijk van de verwerking, ondergrond en consistentie. De opgegeven verbruikswaarden kunnen alleen worden gebruikt ter oriëntatie. Exacte verbruikswaarden moeten eventueel op het object worden bepaald.

Laagopbouw

Op sterk zuigende ondergronden verdient meerdere keren aanbrengen nat in nat aanbeveling, om een optimale indringdiepte te realiseren.

Om hechtingsproblemen bij de volgende laag te voorkomen, moet binnen 7 dagen de volgende arbeidsgang worden uitgevoerd.

Applicatie

Kwasten, rollen

Met de borstel opbrengen en verwerken of door spuiten (let op spuit-/sproeinevel) met de Inomat verwerken.
Bevat reactieve silanen, die na de verwerking chemisch reageren en de hydrofobie vormen. Gronderingen mogen geen glanzende laag vormen.

Drogen, uitharden, bewerkingsstijd

Het product droogt fysisch door waterverdamping.
Door hoge luchtvochtigheid en/of lage temperatuur kan de droging worden vertraagd.
Bij +20 °C lucht- en ondergrondtemperatuur en 65 % relatieve luchtvochtigheid: aanbrengen nieuwe laag pas na min. 12 uur.

Reiniging van de gereedschappen

Direct na gebruik met water reinigen.

Instructies, aanbevelingen, speciaal, overige

Bij het verwerken huid en ogen beschermen.
Bij het spuiten of sproeien moet geschikte beschermende uitrusting/kleding worden gedragen.

Leveren

Kleur

Kleurloos

Opslag

Opslagcondities

In goed afgesloten originele verpakking, koel en vorstvrij bewaren. Tegen direct zonlicht beschermen.

Opslagtermijn

De beste kwaliteit in de ongeopende originele verpakking wordt tot het einde van de max. opslagduur gewaarborgd als wordt voldaan aan de opslagvoorwaarden. Dit kan uit het chargenummer op de verpakking worden afgelezen.
Verklaring van het chargenummer:
cijfer 1 = eindcijfer van het jaar, cijfer 2 + 3 = kalenderweek

Technisch informatieblad

StoPrim Micro

Voorbeeld: 6450013223 - opslagduur tot eind week 45 in 2026
Na opening zo snel mogelijk opmaken. Als er verontreinigingen in het product terecht zijn gekomen, kunnen deze de houdbaarheid verkorten (bijv. door vuil gereedschap).

Markering

Productgroep

Grondering

Veiligheid

Dit product is conform de geldende EU-richtlijnen markeringsplichtig.
Lees zorgvuldig het veiligheidsblad!
Veiligheidsvoorschriften hebben betrekking op het gebruiksklare, onverwerkte product.

Licht ontvlambare vloeistof en damp. Veroorzaakt ernstig oogletsel. Kan schade aan organen. Buiten het bereik van kinderen houden. Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken. Spuitnevel niet inademen. Draag beschermende handschoenen/ oogbescherming/ gelaatsbescherming. BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen of afdouchen. BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/ arts raadplegen. In geval van brand: blussen met waterspuiten, alcoholbestendig schuim droogpoeder of koolzuur. Inhoud / verpakking via erkend afvalverwerkingsbedrijf of vuilinzamelingsplaats afvoeren.

Bijzondere instructies

De informatie resp. gegevens in dit technisch informatieblad zijn bedoeld voor het waarborgen van de gewenste toepassing resp. de gewenste toepassingsgeschiktheid en zijn gebaseerd op onze kennis en ervaring. Desondanks moet de gebruiker echter zelf de geschiktheid en het gebruik controleren.

Toepassingen die niet duidelijk in dit technisch informatieblad worden genoemd, mogen pas na overleg met ons worden uitgevoerd. Zonder vrijgave is dit op eigen risico. Dit geldt met name voor combinaties met andere producten.

Met het verschijnen van een nieuw technisch informatieblad verliezen alle voorgaande technische informatiebladen hun geldigheid. De meest actuele uitgave kan altijd vanaf het internet worden gedownload.

Sto nv/sa
Z.5 Mollem 43
B-1730 Asse
T: +32 2 568 09 49
tsc.be@sto.com
www.sto.be