

Technisch Merkblad

Isoleergrond – binnen/buiten

Watergedragen isoleermiddel op basis van acrylaatdispersie. Sterk isolerende werking, speciaal voor het isoleren van verontreinigingen als vochtkringen, roet- en nicotinevlekken, lijmrestanten e.d. die mogelijk kunnen doorslaan.

Eigenschappen: Sterk isolerende werking, geurarm.

Toepassen: PRINSSSEN Isoleergrond wordt binnen en buiten toegepast als voorbehandeling op ondergronden welke zijn vervuild door watervlekken, nicotine, vet-, roest- en roetaanslag en lijmresten. Bij speciale toepassingsgebieden raden wij u aan onze technisch adviseur te raadplegen.

VERWERKING	APPLICATIE
Applicatie	PRINSSSEN Isoleergrond goed roeren voor gebruik. In 1 of 2 lagen aanbrengen met kwast of vachtroller. Bij hardnekkige verontreiniging twee lagen aanbrengen met 24 uur tussentijd.
Verdunning	PRINSSSEN Isoleergrond is gebruiksklaar, niet verdunnen.
Verbruik	Verbruik ± 6-10 m ² /L per laag. Het opgegeven rendement is theoretisch. Het werkelijke verbruik is afhankelijk van de aard en de structuur van de ondergrond en de verwerkingsmethode.
Droogtijd (bij 20°C, 65% rel. luchtvochtigheid)	Droog na ± 3 uur, 2 ^e laag na 24 uur. Bij een lagere temperatuur en een hogere luchtvochtigheid vanzelfsprekend langere droogtijden in acht nemen.
Verwerkingstemperatuur / Relatieve luchtvochtigheid	Niet verwerken beneden een ondergrond- en omgevingstemperatuur van +8°C, relatieve luchtvochtigheid hoger dan 80%, bij dreigende regen, vorst en in de volle zon.
Reiniging gereedschappen	Gereedschap direct na gebruik goed met water reinigen.

ONDERGROND	VOORBEHANDELING
Algemeen	De ondergrond dient draagkrachtig, droog, schoon, vet-, was-, siliconen-, mos-, alg- en stofvrij te zijn. Eventuele algen en mossen verwijderen met een daarvoor geschikt product. Bij beton eventueel aanwezige slikhuid grondig verwijderen. Scheuren, barsten, loszittende en onstabiele lagen herstellen.
Verontreinigde ondergronden	Ondergrond grondig reinigen en ontvetten.

TECHNISCHE GEGEVENS	WAARDE
Dichtheid	Ca. 1,3 kg/L
Bindmiddel	Acrylaatharsdispersie
Vaste bestanddelen	Ca. 37% v/v
Kleur	Wit
Opslag	Vorstvrij vervoeren en opslaan. Verpakking goed gesloten houden. Minimaal 12 maanden houdbaar.
Gevaren	Zie geldend Veiligheidsinformatieblad.

Algemene opmerking:

Een te lage ondergrond- en omgevingstemperatuur of een te hoge relatieve vochtigheid en/of een te hoog vochtgehalte van de ondergrond dienen tot de voorgeschreven eisen te worden teruggebracht. Dit kan door middel van verwarming, vochtonttrekkers, ventilatie etc. Het is noodzakelijk deze maatregelen gedurende de applicatie en het gehele doorhardingsproces voort te zetten.

De gegevens in deze uitgave zijn gebaseerd op onze huidige kennis en ervaring. Ze vrijwaren de verwerker in verband met het grote aantal mogelijke invloeden bij de verwerking en toepassing van onze producten niet van het uitvoeren van eigen controles en proeven. Een garantie van bepaalde eigenschappen of de geschiktheid van het product voor een concrete toepassing kan uit onze gegevens niet worden afgeleid. Alle hierin voorhanden beschrijvingen, tekeningen, foto's, gegevens, verhoudingen, gewichten e.d. dienen enkel ter algemene informatie; ze kunnen zonder vooraankondiging wijzigen en vormen niet de contractueel overeengekomen kwaliteit van de producten (productspecificatie). Eventuele eigendomsrechten en bestaande wet- en regelgeving dienen door de ontvanger van onze producten voor eigen verantwoordelijkheid in acht te worden genomen. Bij het verschijnen van deze uitgave zijn alle voorgaande technische merkbladen ongeldig.

Versie 10-12-2014