Productinformatie *R00090.43/2015*

Daink HydroCoat

Omschrijving

HydroCoat is een op nanotechnologie gebaseerde coating die is ontwikkeld voor het water- en vuilafstotend maken van niet zuigende harde ondergronden.

Gebruiksdoel

HydroCoat verzegelt in 1 behandeling. Het wordt gebruikt voor het coaten van de meest uiteen lopende niet zuigende harde ondergronden.

Toepassingen

Aluminium
Polycarbonaat
RVS
Staal
Polyester

Voornaamste kenmerken

Water- en olieafstotend
Gaat verkleuring door vlekvorming tegen
Non- stick
Vingerprint proof
Voorkomt vlekvorming
Vermindert roestvorming
Product is siliconen vrij

Verwerkingsadvies

De ondergrond moet droog en vrij van vet, olie en stof zijn.
Temperatuur moet tussen de 5-25 graden zijn, luchtvochtigheid onder 80%
Voor het verwijderen van eventuele aanslag en/of vetten raden wij de volgende stappen aan te volgen:
Cleaner schudden voor gebruik.
Aanbrengen door middel van sproeien.
Reinigen met de nano microvezeldoek of een zachte doek, spons of borstel.
Eventueel naspoelen met water en bij grote oppervlakken met ruitenwisser droogtrekken.
Voor extra reinigingsinformatie raadpleeg het productblad " Cleaner."
Bij toepassing op polycarbonaat de ondergrond uitsluitend reinigen met water en een zachte borstel

Aanbrengen

Na droging HydroCoat aanbrengen bij voorkeur met een applicatie pad of rol van mohair.
Oppervlak c.a. 45 minuten laten drogen.
Na droging kan het oppervlak indien gewenst nagepoetst worden met een microvezeldoek doek.

Op al onze offertes, leveringen en diensten zijn onze zakelijke algemene voorwaarden van toepassing.
Deze zijn te raadplegen via onze website www.daink.nl en worden op verzoek kosteloos toegezonden.

Noot	HydroCoat kan verkwast, gerold of gespoten worden. Voor binnen toepassingen is applicatie met de roller of applicatiepad aan te bevelen.
Reinigen en onderhoud	Oppervlakken die zijn behandeld met hydrocoat kunnen het best gereinigd worden met een Nano microvezeldoek en Conditioner van Daink of een milde reiniger waaraan geen schuurmiddelen, zuren en/of biocides zijn toegevoegd. Voor een streeploos resultaat kan deze reiniger het best worden verdund met osmose (kalk vrij) water.
Kleur en glans	Transparant. Droogt kleurloos op. Onzichtbaar.
Verpakking	Flessen van 100 ml, 250 ml, 1 liter en Jerrycans van 5 liter en 10 liter.
PH waarde	5 – 10 (20 C°)
Verbruik	Theoretisch rendement: 32-48 m2 p/ltr (1 laag). Het aangegeven verbruik is een richtwaarde. Afhankelijk van de aard van de ondergrond en de verwerking kan deze afwijken. Exacte verbruiken kunnen uitsluitend per project d.m.v. proefvlakken bepaald worden.
Maatregelen ter beheersing van blootstelling	Zorg voor een geschikte ventilatie in de verwerkingsruimte.
Persoonlijke beschermingsuitrusting	Handschoenen. Veiligheidsbril. Beschermende kleding.



Bescherming handen	De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Geschikte chemicaliënbestendige handschoenen (EN 374) ook bij langer direct contact (Aanbeveling: beschermingsindex 6, overeenkomstig> 480 minuten permeatie volgens EN 374): bv. nitrilrubber (> = 0,4 mm), butylrubber (> = 0,7 mm) en anderen.
Oogbescherming	Veiligheidsbril met zijbescherming conform EN 166 dragen.
Bescherming van de huid en het lichaam	Draag geschikte beschermende kleding.
Bescherming luchtwegen	Normaal gesproken is geen persoonlijke ademhalingsbescherming vereist. In geval van het risico op overmatige vorming van stof een geschikt masker dragen.
Overige informatie	Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik. Voor extra informatie raadpleeg het MSDS blad.

Dit productblad werd samengesteld op basis van de laatste stand der techniek en onze ervaring. Gezien de grote verscheidenheid aan ondergrond en objectomstandigheden aanvaarden wij op grond van de inhoud van deze informatie geen enkele aansprakelijkheid. De koper /gebru iker is dan ook niet ontslagen van de verantwoordelijkheid om onze materialen deskundig te laten beoordelen op hun geschiktheid voor een bepaalde ondergrond in haar specifieke omstandigheden. Bij het verschijnen van een nieuwe editie van deze informatie verliest de huidige haar geldigheid.

Op al onze offertes, leveringen en diensten zijn onze zakelijke algemene voorwaarden van toepassing.
Deze zijn te raadplegen via onze website www.daink.nl en worden op verzoek kosteloos toegezonden.