

Industrieweg 17 - NL 2995 BE Heerjansdam Postbus 37 - NL 2995 ZG Heerjansdam
Tel.: 078 6 77 11 88
E-mail: info@shipcoat.nl

Productinformatieblad

Productnaam: PL 815 PU FINISH HOOGGLANS

Omschrijving

Glanzende polyurethaanlak 2K met een zeer hoge vul-dekkracht.
Uitstekend bestand tegen chemicaliën en weersinvloeden.

Toepassing

Bij uitstek geschikt voor toepassing op chemische plants, offshore platforms, raffinaderijen, containers, chassis, vrachtwagens, industrie, meubels

Als afwerklaag over epoxy- of polyurethaangrondlagen, waar zeer duurzame buitenbestendige bescherming is vereist.

Ondergrond

De ondergrond moet schoon en droog zijn. In de meeste gevallen betreft het nieuwe epoxy- of polyurethaangrondlagen. Wegnemen van stof is dan voldoende. Bij verouderde en of beschadigde lagen eventueel roest verwijderen en bijplekken met een roestwerende grondverf. Voordat met roterend gereedschap wordt ontroest, eerst olie en vet verwijderen.

Applicatiegegevens:

Mengverhouding : 4 : 1 993 MS

Menginstructies : basis component en verharder intensief mengen met
behelp van een mechanische menger. De temperatuur
van het gemengde product dient minimaal 10°C te bedragen.

Potlife : bij 20°C ca. 2-4 uur

Applicatieomstandigheden

De minimum temperatuur voor het verkrijgen van een goede droging en doorharding dient minimaal 10°C. te bedragen. De temperatuur van de ondergrond moet tenminste 3°C. boven het dauwpunt liggen. Gedurende de applicatie en droging moet goed geventileerd worden om oplosmiddeldampen te verwijderen. Dit is nodig om een goede droging te realiseren en van belang voor de gezondheid van de verwerkers.

Industrieweg 17 - NL 2995 BE Heerjansdam Postbus 37 - NL 2995 ZG Heerjansdam
Tel.: 078 6 77 11 88
E-mail: info@shipcoat.nl

Productinformatieblad

Productnaam: PL 815 PU FINISH HOOGGLANS

Applicatiemethoden

Bij voorkeur door middel van airless spuiten of met de luchtspuit.

Bij kwastverwerking moet rekening gehouden worden met een ander laagdiktebereik en mogelijk een minder goede vloeijing.

Tijdens de droging en doorharding van het product is het van belang dat de relatieve vochtigheid beneden 80% blijft. Tevens dient elk contact met vocht tijdens de droging en doorhardingsperiode te worden vermeden.

Verdunning

Voor spuitverwerking (lucht-airless) 8229 of 083 Verdunning

Verdunningspercentage

| | |
|------------|--------------|
| luchtspuit | ±20% volume |
| airless | 0-10% volume |

Spuitopening

| | |
|------------|------------------|
| luchtspuit | 1.3 - 1.7 mm |
| airless | 0.015-0.018 inch |

Aantal lagen

| | |
|------------|--------|
| kwast/rol | n.v.t. |
| luchtspuit | 3-4 |
| airless | 1-2 |

Uitdamp tijd (spuit)

10 min. (20°C)

Droge laagdikte (micron)

| | |
|------------|------|
| luchtspuit | 50µm |
| airless | 60µm |

Droogtijden luchtspuit bij 20°C

| | |
|------------|-------------|
| stofdroog | 20 min. |
| greepvast | 45 min. |
| doorgehard | 12 - 16 uur |

Optimale doorharding (krasvast) bij alle PU Laktypes 7-10 dagen afhankelijk van omgevingstemperatuur.

Industrieweg 17 - NL 2995 BE Heerjansdam Postbus 37 - NL 2995 ZG Heerjansdam
Tel.: 078 6 77 11 88
E-mail: info@shipcoat.nl

Productinformatieblad

Productnaam: PL 815 PU FINISH HOOGGLANS

Theoretisch rendement 10-12 m² per kg/lt.

Reiniging gereedschap

Direct na applicatie met Spoelthinner D.

Veiligheidsinformatie

Etikettering volgens de EEG richtlijnen

- SCHADELIJK
- bevat : Xyleen
- ONTVLAMBAAR
- Schadelijk en irriterend bij inademing, bij aanraking met de huid en ogen en bij opname door de mond. Spuitnevel niet inademen. Bij aanraking met de ogen onmiddellijk overvloedig met water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.
Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

R.zinnen: 10,11,20,21,22,36,38,43

S.zinnen: 7,16,23,24,25,29,38

ADR-Code: 3.31C

Diverse informatie

Verpakking: 5 lt. bussen.

Houdbaarheid

In originele verpakking 12 maanden, mits binnen opgeslagen bij een temperatuur tussen 5°C en 40°C.

Aansprakelijkheid

Documentatie, verwerking- en andere adviezen, begeleiding en inspectie worden steeds vrijblijvend en buiten verantwoordelijkheid verstrekt. Geleverde lakproducten dienen door de afnemer vóór verwerking te zijn gecontroleerd.