

Productnaam: Synth. ZP-Coating 60% glans

Omschrijving

Een roestwerende luchtdrogende zinkfosfaat coating op terpentine basis.

Toepassing

Als roestwerende grondlaag op gestraald- of goed ontroest staal in een "AK" systeem, of als coating op gestraald staal voor binnen en als tweede laag over een laag roestwerende primer.

Voornaamste kenmerken:

Goede hechting op zowel gestraald als goed, bijv. met een staalborstel ontroest staal. Gemakkelijk met de kwast te verwerken. Goede vloeï waardoor een glad eglanzend oppervlak wordt verkregen.

Basisgegevens

Glans	: 60%
Kleur	: diverse RAL -tinten
Droge laagdikte	: 40 µm
Theoretisch rendement	: 10 m ² /ltr
Dichtheid	: 1,2 kg/ltr
Droogtijd	: stofdroog na 3 uur. kleefvrij na 8 uur
Overschilderbaar	: na minimaal 18 uur, maximum onbeperkt

Voorbehandeling ondergrond

Het te schilderen oppervlak moet geheel schoon en droog zijn. Nieuw staal bij voorkeur stralen tot Sa 2.5 volgens de Zweedse standaard SIS 05 5900 en een ruwheidprofiel van circa 50 µm. Hiermede wordt het beste resultaat verkregen. Indien stralen niet mogelijk is, tenminste ontroesten met straalborstel tot St3. Bij toepassing in onderhoudswerk oude ondeugdelijk verflagen, waarvan de hechting tussen de lagen of op het staal onvoldoende is, verwijderen. Roest geheel verwijderen zoals bij nieuw staal. Olie en vet eveneens geheel verwijderen, bijv. door middel van reinigen met water onder hoge druk, waaraan zo nodig een reinigingsmiddel is toegevoegd, goed naspoelen met schoon leidingwater. Bij toepassing van roterend gereedschap om te ontroesten of om het oppervlak van oude verflagen op te ruwen, eerst olie of vet verwijderen.

Overschilderen

Om voldoende bescherming te krijgen zal een tweede laag moeten worden aangebracht. Het overschilderen betreft dus veelal nieuw aangebrachte verflagen. Hierbij kan volstaan worden met verwijderen van eventueel aanwezig stof of zand e.d. Bij toepassing in onderhoudswerk het oppervlak voorbehandelen zoals onder voorbehandeling ondergrond is genoemd.

Productnaam: Synth. ZP-coating 60% glans

Applicatie

De verf die gebruiksklaar voor de kwast wordt gekleurd voor het gebruik goed oproeren. Indien de verf te dik is (bijv. tijdens gebruik van koud weer), kan met enige terpentine de juiste viscositeit worden verkregen. Te veel verdunning kan leiden tot vermindering van de resultaten. Gebruik voor het mengen explosievrij menggereedschap.

Reinigingsverdunning

Gereedschap e.d. schoonmaken met terpentine.

Diverse informatie

Droogtijden en overschilderbaarheid zijn gemeten bij 20 °C en 65% relatieve vochtigheid bij de aangegeven laagdikte. Zij dienen uitsluitend als leidraad daar aanzienlijke verschillen kunnen ontstaan door temperatuurswisselingen en weersomstandigheden.

Het praktisch rendement hangt af van een aantal factoren, zoals applicatiemethode, weersomstandigheden, vorm, conditie en profiel van het oppervlak. Het wordt vaak geschat op 50% van het theoretisch rendement op kleine of sterk gebogen oppervlakken en op circa 70% bij toepassing op grote niet onderbroken oppervlakken.

Veiligheidsinformatie

Etikettering

Etiketteringsvoorschrift: volgens de Gevaarlijke Stoffen Richtlijn 67/548/EEG. Zie veiligheidsinformatieblad (vb).

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

UN

1263

Overige gegevens

Verpakking

20 liter bussen.
Verdunner in 25 liter jerrycan.

Houdbaarheid

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

Aansprakelijkheid

Documentatie verwerking- en andere adviezen, begeleiding en inspecties worden steeds vrijblijvend en buiten verantwoordelijkheid verstrekt. Geleverde lakproducten dienen door de afnemer vóór verwerking te zijn gecontroleerd. Daar Shipcoat B.V. geen invloed heeft op de wijze van toepassing en omstandigheden, kan geen aansprakelijkheid op grond van bovenstaande gegevens aanvaard of gesteld worden.