

Een 1-component ijzerglimmer houdende grond en toplaag op basis van gemodificeerde alkydhars met roestwerende eigenschappen.

KPC-nr : KPC 1501
Revisiedatum : 19-03-2014
Drukdatum : 19-03-2014

TOEPASSING Voor nieuw en reeds bestaand staalwerk, zoals tanks en staalconstructies

BELANGRIJKSTE EIGENSCHAPPEN

- makkelijk verwerkbaar
- geeft een zeer dichte verffilm
- goede mechanische eigenschappen voor ferro en non-ferro ondergronden die op gepaste wijze zijn voorbehandeld
- goede corrosiewering
- uitstekende hechting

PRODUCTINFORMATIE

Bindmiddel gemodificeerde alkydhars

Dichtheid ca.1,4 kg/l (afhankelijk van de kleur)

Volume vaste stof ca. 52 % (afhankelijk van de kleur)

Theoretisch rendement ca. 7-10m² / ltr. bij 60 µm droge laagdikte, afhankelijk van oppervlakteruwheid en applicatiemethode

Glansgraad 40° Halfmat

Houdbaarheid • ca. 12 maanden in onaangebroken verpakking, koel en droog bewaren

VERWERKINGSGEGEVENS

Verwerking kwast, roller, airless en luchtspuit

Spuitopening airless / airmix 0,019" luchtspuit min. 2 mm kwast / rol n.v.t.

Verdunning KPC 9920, kwast /rol 0-5%, KPC 9921 spuitapplicatie 10-15%

Droging bij 20°C

- na ca. 45 minuten stofdroog
- na ca. 6 uur kleefvrij
- na 24 uur overschilderbaar afhankelijk van de relatieve luchtvochtigheid

Verwerkingscondities niet in de volle zon verwerken

LEVERING

Verpakking 5 en 20 liter

Kleur Diverse grijs tinten

SYSTEMEN

Voorbehandeling Verwijder alle loszittende oude laklagen en schuur het geheel tot een egaal oppervlak. Op plaatsen waar het staal roestvorming vertoont moet deze mechanisch verwijderd worden, schoongemaakt en ontvet waarna er meteen **KPC 1501 ijzerglimmer** aangebracht moet worden om vliegroeest te voorkomen, Voor behandeling met het nieuwe verfsysteem moet de oppervlakte goede hechtingseigenschappen hebben en droog, schoon, neutraal, vrij van residu, stof, vuil en vet, roest, schimmel en algen zijn. gebruik **KP-Clean** als reinigingsmiddel.

VOOR VEILIGHEIDSGEGEVENS ZIE VEILIGHEIDSBLAGEN

De in dit informatieblad opgenomen informatie dient slechts ter informatie van de gebruiker. Kroonint Protective Coating tracht naar best vermogen de juistheid van deze informatie te verzekeren, doch kan niet in alle omstandigheden de juistheid, volledigheid en geschiktheid van deze informatie waarborgen. Kroonint Protective Coating is niet verantwoordelijk voor eventuele fouten of vergissingen, noch voor enig verlies of schade voortvloeiend uit het gebruik van de informatie, noch voor enige beslissing of handeling welke door de gebruiker zou genomen zijn op grond van de weergegeven informatie.

Niet alle in de praktijk voorkomende ondergronden en hun voorbehandeling kunnen in dit technisch informatieblad opgenomen worden. Het is daarom raadzaam bij moeilijke gevallen of in geval van twijfel ten alle tijde contact op te nemen met de technische dienst van Kroonint Protective Coating.