

Een watergedragen 1-component luchtdrogende acryl polymeer voor de bescherming van staal.

KPC-nr : KPC 7230
Versie : 7230.14.01

TOEPASSING KPC 7230 Aqua Rustconverter is een watergedragen luchtdrogende acryl polymeer, ontworpen voor de bescherming van staal. De lage waterdamp- en luchtdoorlaatbaarheid in combinatie met de uitstekende hechting op staal maken dit product een uitstekende roestvormende primer.

- BELANGRIJKSTE EIGENSCHAPPEN**
- makkelijk verwerkbaar
 - roestvormer voor geroest staal
 - blijvend flexibel
 - goede corrosiewering
 - uitstekend hechting

PRODUCTINFORMATIE

Bindmiddel Acrylaat dispersie

Dichtheid ca. 1,15 kg/l

Volume vaste stof ca. 37 %

Theoretisch rendement ca. 8-10 m² / ltr. bij 60 µm natte laagdikte, afhankelijk van oppervlakteruwheid en applicatiemethode

Glansgraad zijdemat

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

VERWERKINGSGEGEVENS

Verwerking kwast, roller, airless en luchtspuit

Spuitopening airless / airmix 0,016"-0,018" luchtspuit min. 2,0 mm kwast / rol n.v.t.

Verdunning water: afhankelijk van applicatie omstandigheden zal de verf met enige water op spuitviscositeit moet worden gebracht. Voor de airless-spuit adviseren wij de verf onverdund te verwerken. maak apparatuur na gebruik meteen schoon met water

Droging bij 20°C

- na ca. 20 minuten stofdroog
- na ca. 3 uur kleefvrij
- na 24 uur overschilderbaar afhankelijk van de relatieve luchtvochtigheid

Verwerkingscondities niet in de volle zon verwerken

LEVERING

Verpakking 5 en 25 liter

Kleur melkachtig, na applicatie en reactie veranderd de kleur naar zilvergrijs / zwart

SYSTEMEN

Voorbehandeling Dikke lagen roest: met hoge waterdruk reiniging (min. 600 bar) tot DW 2.5 / stralen tot SA 1.0
Minder hevige roest: alle losse roest en loszittende verf verwijderen d.m.v. hameren, mechanische staalborstel of handborstel tot ST2 zodanig dat er een harde bruine laag roest over blijft.
Daarna oppervlak schoonmaken met water om zoutaanslag te verwijderen.

In tanks: werk met goede ventilatie ! Zorg dat er voldoende lucht in de ruimte komt. Na het schoonmaken van het oppervlak wederom goed ventileren om de ondergrondtemperatuur 2 -3°C boven dauwpunt te krijgen.

P.S.: voor minimaal voorbehandelde oppervlakten bevelen wij aan om de KPC 7230 Aqua Rustconverter te verdunnen om penetratie in het oppervlak te verbeteren. Na droging vervolgens 2 lagen van elk 60 micron nat aanbrengen.

Voor het aanbrengen van de 2^e laag 12 -24 uur wachten ; binnenin tanks 24 – 48 uur wachten afhankelijk van luchtcirculatie en temperatuur.

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.