

Watergedragen 1-component luchtdrogende primer/topcoat op basis van Acrylaat dispersie met roestwerende eigenschappen.

KPC 7210
Versie Nr. 7210.22.01

TOEPASSING : Als hoog slijtvaste coating voor containers met uitstekende mechanische eigenschappen, Kan zowel op een geschikte roestwerende ondergrond alsook direct op kaal staal worden aangebracht. Deze coating mag in contact komen met droge voedingsmiddelen.

BELANGRIJKSTE EIGENSCHAPPEN :

- Makkelijk verwerkbaar.
- Voldoet aan voedingsmiddelenrichtlijn FDA "food approval" 21 CFR 175.300.
- Oplosmiddelvrij en geurarm.
- Goede corrosiewering.
- Uitstekend hechting.
- Zeer goed dekkend.

PRODUCTINFORMATIE :

Bindmiddel : Acrylaat dispersie.

Dichtheid : 1,35 – 1,45 kg per ltr / afhankelijk van de kleur.

Volume vaste stof : ca. 55 % (afhankelijk van de kleur).

Theoretisch rendement : ca. 8-10 m² / ltr. bij 40 µm droge 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 0,015 - 0,017 inch, 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.

Droging bij 20°C : Na ca. 1/2 uur stof droog.
Na 24 uur overschilderbaar, afhankelijk van de relatieve vochtigheid.

Aanbevolen laagdikte : 40 µm.

Verwerkingscondities : Niet in de volle zon verwerken.

LEVERING :

Verpakking : 20 liter.

Kleur : Roodbruin en Grijs.

SYSTEMEN :

Voorbehandeling : Het oppervlak moet droog en vrij van olie, vet, stof, en andere vuil zijn.
Alle geroeste of beschadigde plekken, lasnaden en lasstroken bij voorkeur stralen tot reinheidsgraad Sa 2½.
Waar stralen niet mogelijk is, ontroesten met roterende staalborstels of schuurschijven tot minimum St 3.
Bij toepassen van roterende gereedschap altijd eerst olie en/of vet verwijderen.
Verwijder alle loszittende oude laklagen en schuur het geheel tot een egaal oppervlak.

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.