

Fysisch drogende, high-build verf met een goede kleurechtheid als zijdematte afwerklaag, op basis van acrylhars en een niet gechlореerde weekmaker met roestwerende eigenschappen.

KPC 4146
Versie Nr. 4146.22.01

TOEPASSING : Als eindlaag met roestwerende eigenschappen t.b.v. containerreparatie en renovatie, staalconstructies, trailers, technische- en industriële installaties enz. Indien men hogere eisen stelt aan roestwering en duurzaamheid, ondergrond eerst voorbehandelen met een voorgeschreven KPC primer.

BELANGRIJKSTE EIGENSCHAPPEN :

- Makkelijk verwerkbaar.
- Als mono-coat inzetbaar.
- Laagdikte van 80 micron kan in één arbeidsgang met airless-spuit worden bereikt.
- Loodvrij en goede corrosiewering.
- Uitstekend hechting.

PRODUCTINFORMATIE :

Bindmiddel : Gemodificeerde Acrylhars.

Dichtheid : Ca. 1,20 kg/l (afhankelijk van de kleur).

Volume vaste stof : Ca. 45% (afhankelijk van de kleur).

Theoretisch rendement : Ca. 8-10 m² / ltr. bij 80 µm droge laagdikte, afhankelijk van oppervlakteruwheid en applicatiemethode.

Glansgraad : 15°.

Houdbaarheid : Ca. 12 maanden in onaangebroken verpakking, koel en droog bewaren.

VERWERKINGSGEGEVENS :

Verwerking : Kwast, roller, airless en luchtspuit.

Spuitopening : Airless / airmix 0,015" luchtspuit min. 1,5 mm kwast / rol n.v.t.

Verdunning : KPC 9901 spuitapplicatie 10-15%. KPC 9902 kwast /rol 0-5%.

Droging bij 20°C :

- Na ca. 20 minuten stofdroog.
- Na ca. 1 ½ uur kleefvrij.
- Na 24 uur overschilderbaar afhankelijk van de relatieve luchtvochtigheid.

Aanbevolen laagdikte : 80 µm.

Verwerkingscondities : Niet in de volle zon verwerken.

LEVERING :

Verpakking : 5 liter, 20 liter en 200 liter.

Kleur : Basis Wit/P, TR en (RAL) kleuren op het KMS.

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 een geschikte primer aangebracht moet worden om vliegroest te voorkomen. Voor behandeling met het nieuwe verfsysteem moet de oppervlakte goede hechtingseigenschappen hebben, droog, schoon, neutraal, vrij van residu, stof, vuil, vet, roest, schimmel en algen zijn. Gebruik **KP-Clean** als reinigingsmiddel.

Na droging overnacht het geheel afwerken met minimaal 2 lagen **KPC 4146 ACR Coat HB**.

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.