

Een sneldrogende 1-componenten fluorescerende coating op basis van gemodificeerde chloorrubber.

KPC-nr : KPC 3205
Versie : 3205.17.01

TOEPASSING KPC 3205 is een fluorescerende coating op basis van chloorrubber, waarbij de sterke reflectie wordt verkregen door de inval van ultraviolette stralen zoals die in daglicht voorkomen. KPC 3205 wordt gebruikt voor alle zaken die in donker sterk moeten opvallen, zoals richtingaanwijzers, inrijpoorten, verkeersborden, schrikhekken, markeerpalen, pijpleidingen, in de scheepvaart, op brandweerauto's en andere uiteenlopende objecten die extra aandacht vragen.

BELANGRIJKSTE EIGENSCHAPPEN

- makkelijk verwerkbaar
- licht op tijdens het beschijnen met een lichtbron
- hecht zeer goed in combinatie met de juiste primer op alle schone en droge ondergronden zoals ijzer, beton, plastic en hout

PRODUCTINFORMATIE

Bindmiddel gemodificeerde chloorrubber

Dichtheid ca. 1,10-1,20 kg/l (afhankelijk van de kleur)

Volume vaste stof ca. 50 % (afhankelijk van de kleur)

Theoretisch rendement 8 - 10 m² / liter bij 60 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 0,013"- 0,015" luchtspuit min. 1,5 mm kwast / rol n.v.t.

Verdunning KPC 9901, spuitapplicatie 10-15% en KPC 9902, kwast /rol 0-5%,

Droging bij 20°C

- na ca. ½ uur stofdroog
- na ca. 2 uur kleefvrij
- na 1-24 uur overschilderbaar afhankelijk van de relatieve luchtvochtigheid

LEVERING

Verpakking 5 liter

Kleur fluo rood, fluo oranje, fluo groen

SYSTEMEN

Voorbehandeling en verwerking 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

Om het fluorescerende effect te optimaliseren alleen aanbrengen op een **geschikte witte ondergrond**; bijvoorbeeld de KPC 5130 Epoxy primer of de KPC 3010 CR Primer

Men moet sterk rekening houden dat een fluor systeem buiten een beperkte levensduur heeft, de pigmenten die gebruikt worden hebben een mindere licht bestendigheid dan reguliere pigmenten.

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.