

Een zeer stootvaste en hoogelastische beschermende HB coating op basis van polymeer-bitumen

KPC-nr : KPC 3972
Revisiedatum : 13-06-2014
Drukdatum : 13-06-2014

TOEPASSING uitstekend toepasbaar als underbody-coating voor containers, trailers, industriële installaties en constructies.
 ook toepasbaar als dampafsluitende coating voor onder- en bovengrondse betonconstructies.

BELANGRIJKSTE EIGENSCHAPPEN

- makkelijk verwerkbaar met kwast en roller
- laagdikte van 150 micron kan in één arbeidsgang met airless-spuit worden bereikt
- blijvend elastisch
- uitstekend hechting

PRODUCTINFORMATIE

Bindmiddel polymeer-bitumen

Dichtheid 0,92 kg/l

Volume vaste stof ca. 65 %

Theoretisch rendement ca. 5 m² / ltr. bij 100 µm droge laagdikte, afhankelijk van oppervlakterutheid en applicatiemethode

Glansgraad glanzend 80°

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

VERWERKINGSGEGEVENS

Verwerking kwast, roller, airless en luchtspuit

Spuitopening airless / airmix 0,018" luchtspuit min. 2,5 mm kwast / rol n.v.t.

Verdunning KPC 9920, kwast /rol 0-5%, 9902 spuitapplicatie 10-15%

Droging bij 20°C

- na ca. 30 minuten stofdroog
- na ca. 1 ½ uur kleefvrij
- na 24 uur overschilderbaar afhankelijk van de relatieve luchtvochtigheid

Verwerkingscondities niet in de volle zon verwerken

LEVERING

Verpakking 5 liter, 20 liter en 200 liter

Kleur zwart

SYSTEMEN

Voorbehandeling Verwijder alle loszittende oude laklagen, Op plaatsen waar het staal roestvorming vertoont moet deze mechanisch verwijderd worden, schoongemaakt en ontvet waarna er meteen **KPC 3972** 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.
KPC 3972 wordt in twee tot drie lagen met een roller of kwast aangebracht, de eerst aangebrachte laag moet droog zijn voordat de tweede en/of derde laag wordt aangebracht.

VOOR VEILIGHEIDSGEGEVENS ZIE VEILIGHEIDSLADEN

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.