

Productnaam: 7390 Aqua Finish HB hoogglans

Een watergedragen 1 component luchtdrogende topcoat op basis van Acrylaat dispersie met roestwerende eigenschappen.

Toepassing

Een glanzende aflak t.b.v. staalconstructie's, trailers, technische- en industriële installaties. Indien men hoge eisen stelt aan roestwering en duurzaamheid de ondergrond eerst behandelen met de AC-Aqua primer..

Eigenschappen

- Makkelijk verwerkbaar
- Oplosmiddelvrij en geurarm
- Goede corrosiewering in combinatie met de Aqua primer
- Goede hechting op zowel gestraalde als goed ontroeste ferro- en non ferro ondergronden

Bindmiddel Acrylaat dispersie

Applicatie omstandigheden:

Verdunnen

met water, afhankelijk van applicatie omstandigheden zal de verf met enige water op spuitviscositeit moeten worden gebracht. Voor de airless spuit adviseren wij de verf onverdund te verwerken.

Verpakking : 5 en 20 liter blikken

Houdbaarheid : In de originele, goed afgesloten verpakking 12 maanden mits binnen opgeslagen bij een temperatuur tussen 5°C en 40°C.

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.

Prestaties en Eigenschappen:

Glans	Hoogglans 90%
Kleur	Div. RAL kleuren

Producteigenschappen:

Volume vaste stof	Ca. 48% (gemengd product)
VOS	48 gr./lt.
Dichtheid	Bij 20°C ± 1,25 kg/lt. (afhankelijk van kleur)
Droge laagdikte	Standaard 80 µm (afhankelijk van applicatiemethode)
Theoretisch	
Rendement	Bij een droge laagdikte van 80 µm 6-8 m ² /lt.
Praktisch	
Rendement	De prestaties zijn in de praktijk afhankelijk van verschillende factoren. Als richtlijn voor airless spuiten: voor grotere oppervlakken: 70% van het theoretisch rendement. Voor kleine afmetingen: 50% van het theoretisch rendement.
Dekking	Om de beste dekkraft van de toplaag te bereiken is voor sommige kleuren een speciale kleurschakering van de primer nodig. Vraag hiervoor ons advies.
Verwerking:	Kwast, roller, airless en luchtspuit
Spuitopening:	airless/airmix 0,015"-0,017", kwast/rol n.v.t.
Luchtspuit:	min. 2,0 mm
Verdunning:	Water: afhankelijk van applicatie omstandigheden zal de verf met enige water op spuitviscositeit moeten worden gebracht. Voor de airless-spuit adviseren wij de verf onverdund te verwerken.
Droging bij 20°C	na 20 minuten stofdroog na ½ uur kleefvrij na 2 uur overschilderbaar afhankelijk van de relatieve luchtvochtigheid met producten op waterbasis. Na 3 dagen overschilderbaar met producten op basis van oplosmiddelen.
Verwerking	Niet in de volle zon verwerken