



## 12-0073 Ankolux Aqua Spray Metal Primer

- Versie 150710 : een hoogwaardige watergedragen, roestwerende primer voor binnen en buiten op basis van PU alkydemulsie.
- Voornaamste kenmerken :
  - minder milieubelastend
  - snelle droging
  - uitstekend roestwerend
  - uitstekende hechting
  - goede verwerkingseigenschappen
  - goede vloeïing
  - lood- en chromaat vrij
- Toepassing : als roestwerende primer op blank of gestraald staal, welke afgewerkt dient te worden met traditionele of High Solid alkydharsverf voor buiten en waterverdunbare producten voor binnen (bijv. alkydemulsieverven).
- Kleur(en) : wit en kleuren op aanvraag

### Technische gegevens bij 20°C en 55% R.V.

- Volume % vaste stof : ca. 44%
- Dichtheid (S.G.) : ca. 1,30 kg/dm<sup>3</sup> (wit)
- Glans : zijdemat
- Afleveringsviscositeit : ca. 12-14 Poise
- Droging :
  - stofdroog : ± 30 minuten
  - kleefvrij : ± 1 uur
  - overschilderbaar : ± 3-4 uur  
(e.e.a. indien voldoende luchtverplaatsing min.0,3-0,5 m/s).
- Hittebestendigheid : hechting en temperatuurbelasting tot 250°C: goed.  
\* wit verkleurd wel bij 250°C.



Ondergrond  
voorbehandeling

: Staal  
Roest en walshuid dienen verwijderd te worden door middel van stralen (gestraald tot reinigingsgraad SA 2½ staalruwheid maximaal 50 micron). Daar waar geen stralen mogelijk is, gebruik maken van roterende schuurborstels, schuurschijven of naaldbikhamers (tot reinigingsgraad St. 3, staalruwheid maximaal 50 micron). Vervolgens het staal goed ontvetten en 1 à 2 lagen Ankolux Aqua ZF Primer aanbrengen.

#### Applicatiegegevens

Verwerking

: airless (E.S)

Tip/Nozzle	In (ches)	mm.
9 0,009	0,23	
11 0,011	0,28	
13 0,013	0,33	
15 0,015	0,38	

N.B. e.e.a. afhankelijk van de kleur en grootte van het object

Spuithoek	: 10°/20°/40°*
Spuitdruk	: 100-150 bar
Filter	: 60 mesh
Temperatuur van verf	: minimaal 15°C

\* 40° voor plaatstaal

Verwerkingscondities

: de temperatuur van de ondergrond dient tenminste 3°C boven het dauwpunt te zijn. Het product niet verwerken bij een temperatuur lager dan 10°C en/of een relatieve vochtigheid hoger dan 75%. Bij applicatie bij temperaturen > 25° dient u rekening te houden met een kans op vermindering van o.a. glans, hechting en vloeïing. Voor goede applicatiecondities is vooral een adequate luchtverplaatsing of luchtcirculatie gewenst (minimaal 0,5 m/s).

Verdunning

: water

Reiniging

: direct na gebruik met water en zeep

Houdbaarheid

: in gesloten originele verpakking op een koele, droge en vorstvrije plaats tenminste 6 maanden.

Theoretisch rendement  
bij droge laagdikte van  
40 Mu

: 11 m<sup>2</sup>/liter



Veiligheidsaspecten : zie informatie op veiligheidsinformatieblad

VOS gehalte : Groep A: voldoet aan de vervangingsregeling,  
< 100 gram VOS per liter; watergedragen verf.

De vermelde gegevens zijn opgesteld naar onze beste weten en kunnen. De gebruiker dient evenwel de toepassing van dit product te toetsen aan de voor hem geldende omstandigheden en mogelijkheden. Uit de tekst van deze technische beschrijving kan geen aansprakelijkheid, noch garantie worden afgeleid.

