

## 39-7550-ASC-H Cryl 1K Vulgrond

Versie 230312

Sneldrogende, waterverdunbare, gepigmenteerde grondverf voor binnen op basis zelfvernettende acrylaat dispersie.

Voornaamste kenmerken : - goed standvermogen, natte laagdiktes tot 300 µm mogelijk  
- zeer snel drogend  
- goede dekking  
- goede blockvastheid  
- reukarm  
- hoog vullend vermogen  
- goede vloeï, ontluchting en oppervlaktegladheid  
- zeer goed schuurbaar  
- goede hechting op oude alkydhars lagen  
- goede vulling van MDF, ook op randen

Toepassing : als spuitverf voor gronden van hout en houtachtige ondergronden in binnentoepassing.

Kleur(en) : alle gangbare dekkende kleuren

### Technische gegevens bij 20°C en 55% relatieve luchtvochtigheid

Volume % vaste stof : 43 tot 45 %

Dichtheid (S.G.) : 1,45 tot 1,55 kg/L (afhankelijk van kleur)

Glans : mat

Droging (bij 150 µm natte laagdikte)\* : - stofdroog : ca. 0,5 uur  
- schuurbaar : ca. 1-2 uur  
- overschilderbaar : ca. 2-3 uur

\* De vermelde droogtijden zijn gemiddelden en afhankelijk van de weersomstandigheden en de toegepaste kleur. Voor donkere kleuren gelden bij lagere temperaturen

Ondergrondvoorbereiding : Bij toepassing op eerder aangebrachte verflagen, adviseren wij deze goed te reinigen en te ontvetten en daarna te schuren (korrel 150 tot 240). Op kaal hout voorschuren met korrel 100 tot 150. MDF niet voorschuren omdat dit extra opruwing kan veroorzaken. Tussen 1<sup>e</sup> en 2<sup>e</sup> grondlaag schuren met korrel 240 tot 320. Geeft op gangbare acrylaat en hybride (SMP) kisten een goede hechting. Bij twijfel over hechting op ondergrond deze vooraf testen.

- Verdunning : bij airless en airmix onverdund verwerken. Bij bekerspuit of HVLP 5 tot 10 % verdunnen met water.
- Verwerking airless/airmix : door middel van airless spuiten met of zonder luchtondersteuning met volgende instellingen
- Spuit opening: 0.010-0.016 (1/1000 inch)
- Spuithoek: 20° tot 40 °
- Spuitdruk: 100-160 bar (dit is materiaaldruk, deel door pompratio voor luchtdruk op pomp).
- Druk ondersteuningslucht: 1 tot 2 bar.
- Verwerking bekerspuit
- druk : 2,5-3 bar
  - opening : 1,8 -2,5 mm
- Aan te brengen hoeveelheid per laag : 150 tot 375 g/m2 per laag. Op kaal hout en MDF bij voorkeur 2 lagen aanbrengen.
- Verwerkingscondities : Object- en omgevingstemperatuur tussen 15 °C en 30 °C een relatieve luchtvochtigheid tussen 25 en 75%.
- Veiligheidsaspecten : zie informatie op veiligheidsinformatieblad.
- VOS gehalte : Groep A: voldoet aan de vervangingsregeling, < 125 gram VOS per liter; watergedragen verf.
- Gevarenklasse (vervoer) : zie informatie op veiligheidsinformatieblad.
- Bijzonderheden : zie onze algemene technische documentatie.

De vermelde gegevens zijn opgesteld naar ons 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.