

## AQUACOAT SP SEMI

780

### Omschrijving

1-component halfglanzende snel drogende grondverf voor spuitverwerking op basis van watergedragen acrylaat gepigmenteerd met hoogwaardige pigmenten en vulstoffen.

Voldoet aan de beoordelingsrichtlijn [Filvormende Coatings op Hout BRL 0814](#)

### Toepassing

Dient voor het rondom gronden van kozijnen en houtconstructies, waarbij een droge laagdikte van 100 micrometer wordt geadviseerd voor spuiten.

### Kenmerken



Sneldrogend  
Te verwerken middels spuiten  
Hoge vulkracht en goede vloeïing  
Goed watervast  
Vochtregulerend  
Onverzeepbaar  
Goede blokking

### Kleur

Ralkleuren

### Glans

Halfglans

### Basisgegevens

dichtheid : ca. 1,32 kg/l  
volumevast stofgehalte : ca. 43 %  
verdunner : water  
stofdroog : ca. 15 minuten  
overschilderbaar na minimaal : ca. 3 uur  
overschilderbaar maximaal : onbeperkt

De basisgegevens zijn bepaald bij een temperatuur van 20°C en 50 % relatieve vochtigheid. de droogtijden zijn bepaald bij een natte laagdikte van 80 micrometer.

### Houdbaarheid

Tenminste 12 maanden vanaf de produktiedatum, mits opgeslagen bij een temperatuur tussen 5°C en 30°C in onaangebroken, originele verpakking.

### Conditie

De minimum-omgevingstemperatuur, vereist voor een voldoende doorharding, is 10°C. De temperatuur van de ondergrond moet tenminste 3°C boven het dauwpunt liggen om condensvorming te voorkomen.

### Verbruik

bij 30 micrometer, droge laagdikte: 12,6 m<sup>2</sup>/l  
bij 40 micrometer, droge laagdikte: 9,5 m<sup>2</sup>/l

## AQUACOAT SP SEMI

780

### Verwerking

Hot/airless-spray, airmix, luchtspuit, dompelen

#### Airless-spray en Airmix:

verdunning : water  
percentage : ca. 5 %  
spuitdruk : min. 120 bar bij airmix 60 bar  
nozzle : min. 0,015 inch

**Hot-airless** : (40-45°C) onverdund

#### Luchtspuit:

verdunning : water  
percentage : ca. 10 %  
spuitdruk : min. 2-3 bar  
nozzle : min. 1,2 mm

**Dompelen** : toevoegen ca. 20% water tot een viscositeit wordt verkregen van ca. 23 sec. Dincup 4.

**Reinigen apparatuur** : water  
**Verpakkingen** : 5 - 20 – 200 en 800 liter

---

### Droging

Bepaald bij 160 micrometer nat, bij 20°C en een RV van 50 %.

stofdroog	: ca. 15 minuten
kleefvrij	: ca. 30 minuten
hanteerbaar	: ca. 2 uur
overschilderbaar	: ca. 2 uur
Stapelbaar	: na 16 uur bij 20°C

---

### Algemeen

Voornoemde gegevens werden aan de hand van de nieuwste ontwikkelingen en verwerkingstechnieken samengesteld. Daar de toepassing en verwerking buiten onze invloed liggen, kan aan dit technische merkblad geen recht worden ontleend. Indien er gewerkt wordt onder omstandigheden, die niet aangegeven worden in dit merkblad, dient een schriftelijke bevestiging van ons te worden opgevraagd

---

### Uitgave

25 september 2012  
Dit documentatieblad vervangt alle eerdere uitgaven.  
**CRONOLIN PAINT BV , POSTBUS 148, 8280 AC GENEMUIDEN**  
Tel: 038-3855444 fax: 038-3856421.  
e-mail: [info@cronolin.nl](mailto:info@cronolin.nl)