

AQUACOAT SP

780

Omschrijving

1-component halfmatte 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, en voor dompelen 20 micrometer.

Kenmerken



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

Kleur

Ralkleuren

Glans

Halfmat

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 doorharing, 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 m²/l
bij 40 micrometer, droge laagdikte: 9,5 m²/l

AQUACOAT SP

780

Verwerking

Hot/airless-spray, airmix, luchtspuit, dompelen

Airless-spray en Airmix:

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

Hot-airless : (40-45°C) onverdund

Luchtspuit:

verduunning : 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 2011
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