

Omschrijving	1-component watergedragen hybride hoogglanzende topcoat op basis van o.a. polyurethaan en diversen watergedragen bindmiddelen												
Toepassing	Als watergedragen weersbestendige hooglans afwerking voor binnen en buiten op voorbehandeld hout, staal, beton en stenen muren.												
Kenmerken	Lood en chromaat vrij Snelle droging en goede vloeï-eigenschappen Uitstekende kwast- en rolverwerking Goed buitenduurzaam Ook uitstekend hechtend op glas												
Kleur	Op aanvraag												
Glans	Hoogglans												
Basisgegevens	<table><tr><td>dichtheid</td><td>: ca.1,21 kg/l</td></tr><tr><td>volumevast stofgehalte</td><td>: ca.38 %</td></tr><tr><td>verdunder</td><td>: water</td></tr><tr><td>stofdroog</td><td>: 30 minuten (bij 50% rel.vochtigheid)</td></tr><tr><td>overschilderbaar na minimaal</td><td>: 3 uur drogen</td></tr><tr><td>overschilderbaar maximaal</td><td>: onbeperkt</td></tr></table> <p>De basisgegevens zijn bepaald bij een temperatuur van 20°C en 50% relatieve vochtigheid. de droogtijden zijn bepaald bij een natte laagdikte van 100 micrometer.</p>	dichtheid	: ca.1,21 kg/l	volumevast stofgehalte	: ca.38 %	verdunder	: water	stofdroog	: 30 minuten (bij 50% rel.vochtigheid)	overschilderbaar na minimaal	: 3 uur drogen	overschilderbaar maximaal	: onbeperkt
dichtheid	: ca.1,21 kg/l												
volumevast stofgehalte	: ca.38 %												
verdunder	: water												
stofdroog	: 30 minuten (bij 50% rel.vochtigheid)												
overschilderbaar na minimaal	: 3 uur drogen												
overschilderbaar maximaal	: onbeperkt												
Houdbaarheid	Tenminste 12 maanden vanaf de productiedatum, 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: 12,7 m ² /l bij 40 micrometer, droge laagdikte: 9,5 m ² /l												

Verwerking

Airless-spray, airmix, luchtspuit, kwast en roller

Airless-spray en Airmix:

verdunning : water
percentage : ca. 0%
spuitdruk : min. 150 bar bij airmix 70 bar
nozzle : min. 0,011 inch
potlife : niet van toepassing

Luchtspuit:

verdunning : water
percentage : ca. 2-4 %
spuitdruk : min. 2-3 bar
nozzle : min. 1,5 mm
potlife : niet van toepassing

Reinigen apparatuur : spoelverdunner 9009

Verpakking : 1-2,5-5-20 en 200 lt.

Droging

bepaal bij 100 micrometer nat, bij 20°C en een RV van 50 %

stofdroog : 30 minuten
kleefvrij : 1 uur
hanteerbaar : 3 uur
overschilderbaar : 3 uur
doorgehard : 24 uur

De droging wordt negatief beïnvloed door lage temperaturen en een hoge relatieve vochtigheid. Tijdens verwerking mag de relatieve vochtigheid nooit hoger zijn dan 85%. Omgevingstemperatuur; 7-30°C.

Algemeen

Vornoemde 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

1 mei 2000

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