

### OMSCHRIJVING

Double Coat Cabin Varnish is een watergedragen twee componenten transparante zijdeglans vernis op basis van polyolen, gemodificeerde alifatische isocyanaten en UV filters.

### VOORNAAMSTE KENMERKEN EN GEBRUIKSDOEL

- Nieuwste generatie watergedragen vernis;
- Uitstekende applicatie eigenschappen en daardoor gemakkelijk te verwerken met kwast of roller;
- Zeer goede vloeï, na droging zijn strepen of sinaasappelhuid niet meer zichtbaar;
- Goede bestandheid tegen diverse huishoud chemicaliën;
- Hoge kras- en slijtvastheid;
- Niet vergelend, benadrukt de houtgloed;
- Geschikt als blanke zijdeglans vernis voor diverse houtsoorten.

### KLEUREN EN GLANS

Transparant - Zijdeglans

### BASISGEGEVENS (BIJ 20 °C EN 50% R.V.)

Dichtheid	:	circa 1,1 g/cm <sup>3</sup> (gemengd)
Vaste stof gehalte	:	circa 30 % (volume)
Aanbevolen laagdikte	:	25 - 30 µm (droog), zie aanvullende informatie
Stofdroog na	:	30 minuten
Volledig verhard na	:	5 dagen, zie aanvullende informatie
Over te schilderen na	:	min. 3 uur, zie aanvullende informatie
Houdbaarheid	:	max. onbeperkt, mits geschuurd, schoon en vetvrij tenminste 12 maanden
Vlampunt (DIN53213)	:	basis component >100 °C verharder component 65 °C

### RENDEMENT

Bij 25 µm (droge laag) : 12,0 m<sup>2</sup>/l

Bij 30 µm (droge laag) : 10,0 m<sup>2</sup>/l

Het praktisch rendement is afhankelijk van een aantal factoren, zoals de vorm van het object, de conditie en het profiel van het oppervlak, de methode van applicatie, de weersomstandigheden en het vakmanschap van de applicateur.

### ONDERGROND CONDITIE EN TEMPERATUUR

Hout : Vochtgehalte maximaal 12%, voorbehandeld met één laag Variopox Injectiehars en geschuurd met korrel P120-180;

Oude verflagen : oude twee componenten verf lagen in goede conditie, droog en vrij van verontreinigingen en losse delen; geschuurd met korrel P120-180.

Gedurende de applicatie en de verharding is een minimale temperatuur van 10 °C en een maximale relatieve vochtigheid van 80% toegestaan. De temperatuur van de ondergrond moet tenminste 3 °C boven het dauwpunt zijn.

### INSTRUCTIES VOOR GEBRUIK

Voor het gebruik de componenten intensief mengen.

Mengverhouding : 86,7 basis : 13,3 verharder (gewichtsdelen)  
86,7 basis : 13,3 verharder (volumedelen)

Verwerkingstijd : 1 uur bij 25 °C  
2½ uur bij 20 °C  
4 uur bij 10 °C

Applicatie met :

	Kwast/rol
Type verdunning	Leidingwater
% verdunning	0 – 5 %
Spuitopening	n.v.t.
Spuitdruk	n.v.t.
Reiniging	Leidingwater

#### AANVULLENDE INFORMATIE

- Overschilderen en doorharding Double Coat Cabin Varnish

	10 °C	20 °C	25 °C
Minimum	5 uur	4 uur	3 uur
Maximum, zonder schuren	2 dagen	1 dag	1 dag
Maximum, met schuren P320-400	Onbeperkt	Onbeperkt	Onbeperkt
Volledige verharding na	14 dagen	7 dagen	3 dagen

- Aanbevolen laagdikte  
De aanbevolen laagdikte geldt per laag en wordt mede bepaald door de applicatie methode. Het totaal aantal lagen is afhankelijk van de toepassing en ondergrond en is vermeld in het verfsysteem.
- Houtsoorten  
Wanneer Double Coat Cabin Varnish wordt aangebracht over vette houtsoorten zoals teak adviseren wij het teakhout zorgvuldig te ontvetten met Double Coat Ontvetter. Gebruik geen thinner, aceton of wasbenzine. Laat het oppervlak vervolgens 30 minuten rusten alvorens een eerste laag Variopox Injectiehars aan te brengen. Schuur deze laag na 24 uur met korrel P120-180 en breng vervolgens de eerste laag Double Coat Cabin Varnish aan.
- Hout, interieur delen  
Behandel interieur delen met één laag Variopox Injectiehars en daarna drie tot vier lagen Double Coat Cabin Varnish. Voor een volledige vulling van de nerf adviseren wij Variopox Injectiehars eerst over te schilderen met een laag Double Coat Dubbel UV of Double Coat Karaat en werk deze vervolgens af met twee lagen Double Coat Cabin Varnish.
- Hout, exterieur delen  
Behandel exterieur delen met één laag Variopox Injectiehars en daarna met twee tot drie lagen Double Coat Dubbel UV of Double Coat Karaat. Werk deze vervolgens af met twee lagen Double Coat Cabin Varnish.
- Applicatie van Double Coat Cabin Varnish met kwast of roller
  - Gebruik voor het verwerken van Double Coat Cabin Varnish ovale kwasten of een Double Coat Schuimroller.
  - Double Coat Cabin Varnish kan zonder extra verdunningsmiddel verwerkt worden.
  - Besteedt extra aandacht aan een goede verdeling en gelijkmatige laagdikte. Vermijdt aanzetten door op grotere vlakken goed nat-in-nat te werken. Voorkom "plasjes" of druppels op liggende delen, deze plasjes of druppels kunnen leiden tot donkere vlekken.
- Schuren van Double Coat Cabin Varnish  
De beste hechting wordt verkregen door tussen de lagen te schuren. Gebruik voor iedere volgende laag een fijnere korrel schuurpapier volgens de schuurladder: P240-320-360-400.
- Bewaren Double Coat Cabin Varnish  
Bescherm Double Coat Cabin Varnish basis en verharder tegen bevriezing. Sla daarom beide componenten vorstvrij op.

**VEILIGHEIDSINFORMATIE**

Dit product bevat oplosmiddelen. Tref bij de verwerking daarom de vereiste veiligheidsmaatregelen en draag zorg voor voldoende ventilatie en/of persoonlijke beschermingsmiddelen. Voor uitgebreide gegevens wordt verwezen naar het product veiligheid informatie blad.

datum: augustus '14  
460-00000

*Disclaimer*

*De gegevens in dit blad berusten op jarenlange productontwikkeling en ervaringen uit de praktijk en zijn correct op de dag van uitgifte. Desondanks kan De IJssel Coatings BV geen enkele aansprakelijkheid aanvaarden voor het volgens deze gegevens vervaardigde werk, daar het uiteindelijke resultaat mede wordt bepaald door factoren welke buiten onze verantwoording en invloed vallen. De IJssel Coatings BV behoudt zich het recht voor zonder kennisgeving wijzigingen aan te brengen in dit blad. Dit productblad vervangt alle voorgaande uitgaven.*