



Copacryl

Hoogwaardige muurverf voor binnen

- Hoge dekkraft
- Rijk aan bindmiddel
- Speciaal voor glasvezeldoek

Beschrijving.

Copacryl is een acrylaat dispersieverf van hoge kwaliteit. Een excellente hechting, hoge dekkraft, ademend, uitstekend afwasbaar en zeer goede vloeï zijn de voornaamste troeven. Perfect geschikt voor het schilderen van glasvezel of vliesbehang.

Copacryl bestaat in 3 glansgraden : Mat, Soft en Satin.

Toepassingsgebieden.

Copacryl kan binnen gebruikt worden op alle zuivere, coherente, stofvrije ondergronden: o.a. plaasterwerk, sierpleister, gipskartonplaten, beton, enz...Oude verflagen eerst grondig voorbereiden. Zowel voor muren als plafonds. Copacryl is uitermate geschikt voor het schilderen van glasweefsel (vb. Tasso) en vliesbehang (vb. Variënte). Kan eventueel buiten aangewend worden.

Eigenschappen.

Zeër goed dekkend.

Voldoet aan de VOS 2010 wetgeving.

Met water te verdunnen.

Voor binnen, kan eventueel buiten aangewend worden.

Goede hechting.

Spat niet.

Waterdamp doorlatend.

Reukarm.

Zeër goede vloeï.

Beschikbaar in basisverven. (Wit, Base D en TR)

Kan aangekleurd worden met de kleurmengmachine.

Verzeept niet.

Goed afwasbaar.

Voor professioneel gebruik.



Bindmiddel.

Mengsel van hoogwaardige acrylaatpolymeren.

Pigmenten.

Titaandioxide, functionele extenders en hoogwaardige vulstoffen.

Kleur.

Wit. Bestaat ook in basisverven (Wit, Base D en TR). Deze basisverven kunnen aangekleurd worden op onze kleurmengmachine. Diverse kleurenwaaiers zijn beschikbaar. Op aanvraag kunnen grotere volumes in de fabriek aangekleurd worden.

Voorbereiding van de ondergrond.

Algemeen.

De ondergronden moeten steeds in goede staat zijn; zonder doorbloedingen, loszittende delen of vocht. Loszittende delen moeten steeds verwijderd worden. Oorzaak van schade (vb. insijpelend of opstijgend water) wegnemen en grondig herstellen volgens de raadgevingen van de fabrikant. Steeds eerst ontvetten, dan schuren en ontstoffen. Nieuwe of krijtende ondergronden eerst fixeren met Copafix of voorschilderen met Copaprim (eventueel verdund). Op sterk zuigende ondergronden eerst Copaprim aanbrengen verdund met 10 % water. Vette ondergronden eerst afwassen met universele ontvetter of verdunde ammoniak, schuren, ontstoffen en een dunne laag Copaprim aanbrengen. Afwerken met 1 of 2 lagen Copacryl, afhankelijk van het gewenst eind resultaat.

Minerale pleisterlagen.

Eerst na 2-4 weken mogen nieuwe pleisterlagen behandeld of geschilderd worden. Herstellingen steeds voldoende laten drogen (1-2 dagen of meer afhankelijk van de omstandigheden). Op normaal zuigende ondergronden eerst Copaprim aanbrengen (verdund met max. 5 % water). Laten drogen. (8 uur of meer afhankelijk van de omstandigheden) Afwerken met Copacryl.

Gips bouwplaten.

Herstellingen (vb. voegen) steeds voldoende laten drogen. (advies min.1 dag). Herstellingen voorschilderen met sterk verdunde Copaprim om grote verschillen in zuigkracht weg te nemen. (1 uur laten drogen). Over het gehele oppervlak 1 laag Copaprim (verdund met 5-10 % water) aanbrengen. Laten drogen. (advies is min 8 uur). Afwerken met 1 of 2 lagen Copacryl.

Baksteen.

Nieuwe constructies voldoende laten uitreageren.

Tip: Schildersbaksteen bevat soms ontkistingsmiddelen die een slechte hechting veroorzaken. Deze constructies best eerst na minimaal 1 jaar verven. Herstellingen (o.a. herstelde voegen) voldoende lang laten drogen. Copaprim (verdund met max. 5 % water) aanbrengen. Afwerken met Copacryl.



Oude verflagen.

- Waterverdunbare dispersieverven:

Afwassen met een oplossing van universele ontvetter of verdunde ammoniak. Afwerken met Copacryl.

- Oude lakken:

Afwassen met universele ontvetter of verdunde ammoniak, vervolgens opschuren en een laag Copaprim aanbrengen. Afwerken met Copacryl.

Glasvezel en vliesbehang.

Het vliesbehang moet steeds goed hechten aan de ondergrond.

Let op: Respecteer de droogtijden opgegeven door de lijmfabrikant.

Copaprim (eventueel verdund met 5% water) aanbrengen. Afwerken met de Copacryl.

Behang.

Het behang moet steeds goed hechten aan de ondergrond. Zoniet moet het volledig verwijderd worden. Resten van lijm en papier wegwassen en grondig spoelen. De ondergrond eventueel herstellen, lichtjes opschuren en ontstoffen. Copaprim (eventueel verdund met 5% water) aanbrengen. Afwerken met Copacryl.

Verwerking.

Borstel of rol : max. 5 % water toevoegen.

Airless : Nozzle : 0.017" en druk : 180 bar

Afwerking.

Afwerken met 1 à 2 lagen afhankelijk van de ondergrond.

Overschilderbaarheid.

Zeer goed overschilderbaar met alle dispersieverven.

Minimum gebruikstemperatuur.

De oppervlaktetemperatuur van de te schilderen voorwerpen moet minstens 5°C zijn.

De omgevingstemperatuur is dan ongeveer 10 °C.

Droogtijden (20°C- 60% RV).

Stofdroog : 1 uur

Overschilderbaar : 4-6 uur afhankelijk van de ondergrond en omstandigheden.

Verdunning en reiniging.

Water.

Rendement (indicatief).

8-10 m²/L afhankelijk van de ondergrond.

6-9 m²/L voor glasweefsel en vliesbehang.



Fysische eigenschappen.

	MAT	SOFT	SATIN
Densiteit (KG/L)	1,40-1,43	1,31-1.34	1,28-1,31
Vaste stof (gewicht) (%)	55-60%	50-55%	50-55%
Vaste stof (volume) (%)	28-32%	28-32%	28-32%
Glansgraad 85° (%)	1.5-3	15-30	35-50
60° (%)	2-3	5-8	12-18
Viscositeit (Brookfield)	19000-24000	19000-24000	19000-24000
Cone and Plate (Pas)	0.12- 0.16	0.12- 0.16	0.12- 0.16
Vlampunt	NVTP(water)	NVTP(water)	NVTP(water)

EU grenswaarden voor dit product (VOS). catA/a: 30 g/L (2010).

Dit product bevat minder dan 30g/L VOS producten.

Houdbaarheid.

Minstens 1 jaar in goed gesloten verpakking en temperaturen tussen 5°C en 30 °C.

Verpakking.

1L - 2,5L - 5L - 10L.

Op aanvraag zijn grotere verpakkingen mogelijk.

Veiligheidsopmerking. (zie veiligheidsblad)

Buiten het bereik van kinderen bewaren.

Niet geklasseerd als gevaarlijk

Algemene opmerking: Deze technische fiche is opgesteld op basis van onze huidige kennis en is op geen enkele wijze als een garantie te beschouwen.