

### Watergedragen zijdeglans lakverf op basis van een PU-gemodificeerde alkydemulsie

#### Toepassing

- Als zijdeglanzende afwerklaag op de meest gangbare bouwmaterialen (hout, metaal,..)
- Voor buiten- en binnentoepassingen

#### Eigenschappen

- Kant-en-klaar.
- Kras- en slijtvast.
- Zeer goede vloeï.
- Snelle droging.
- Goede hechting.
- Zijdeglans afwerking.
- Oplosmiddelvrij.

#### Gebruiksaanwijzing

##### Voorbereiding

- Het te behandelen oppervlak dient geschikt te zijn en in goede staat. Het moet draagkrachtig, droog en zuiver zijn en ontdaan van stof, vuil, vet en alle loszittende en vreemde materialen.

##### Ongeschilderde ondergrond

- Ontvetten met verdunde Omniclean (of gelijkwaardig).
- Vervolgens schuren, afwassen en laten drogen.
- Alle houtsoorten voorbehandelen met Estetik Isolprim.
- Ferro en non-ferrometalen voorbehandelen met Metarust Primer.

##### Geschilderde ondergrond

- Slecht hechtende (verf)lagen verwijderen en bijwerken en voorbehandelen zoals hierboven beschreven (ongeschilderde ondergrond).
- De (verf)lagen grondig reinigen en ontvetten met verdunde Omniclean (of gelijkwaardig).
- Vervolgens matteren en stofvrij maken.

##### Afwerking

- Aanbrengen van 2 lagen **Esterno Satin**.
- Tussen elke laag: matteren.

##### Verwerkingsvoorwaarden

- Ondergrondtemperatuur: min. 3°C boven het dauwpunt
- Omgevingstemperatuur: min. 8°C – max. 20°C (hogere temperaturen versnellen de droging en bemoeilijken de verwerking en vloeï)
- Relatieve luchtvochtigheid: max. 80%
- Vochtgehalte hout: max. 18%
- Vermijd directe zon, (dreigende) vorst en werk niet bij regen of dreigende regen.

**Verwerkingsmaterieel**

- Elke schilder heeft een eigen voorkeur. Onderstaande types zijn vrijblijvende aanbevelingen waarmee wij ervaring hebben.
- Borstel: Hybrideborstel: mix van varkenshaar en synthetische haren (type Chinex), of volledig synthetisch.
- Rol: viltrol, schuimrol (type Velvet) of microvezelrol.
- Airless of HVLP

**Belangrijke opmerkingen**

- Het is niet toegestaan andere producten/componenten toe te voegen aan deze verf.
- Het resultaat is afhankelijk van de ondergrond, de ondergrondvoorbereiding, de aangebrachte dikte en het gebruikte gereedschap.
- Opgelet bij binnengebruik van witte en lichte tinten: deze kunnen op termijn vergelen bij onvoldoende daglicht. Dit is eigen aan alkydharsen doch heeft verder geen technische gevolgen.
- Bij twijfelachtige ondergrond moet een hechtingstest gedaan worden.
- Voor een optimale en langdurige bescherming van het schilderwerk en de ondergrond dient deze regelmatig gereinigd te worden met zuiver water.
- Reiniging van het gereedschap: (gedemineraliseerd) water.

**Technische kenmerken**

Vorm	vloeibaar
Dichtheid	+/- 1,29 (wit)
Verdunning	geen (product is gebruiksklaar)
Gehalte aan vaste stoffen	+/- 42 %
VOC-gehalte:	56 gram per liter
Type grondstoffen	watergedragen PU-versterkte alkydemulsie
Droging (20°C, 65% RV)	Stofdroog: +/- 1 uur
	Kleefvrij: +/- 2 uur
	Overschilderbaar: +/- 8 uur
Droging (10°C, 80% RV)	Stofdroog: +/- 3 uur
	Kleefvrij: +/- 5 uur
	Overschilderbaar: +/- 16 uur

**Kleuren**

Rewah Paint Colors (2024 kleuren) + ruim aanbod kleuren op kleurmengmachine.

**Glansgraad**

Zijdeglans (60° : 30)

**Verbruik/Dosering**

Min. 90 ml/m<sup>2</sup> bij een natte laagdikte van 90 µm per laag  
(komt overeen met +/- 11 m<sup>2</sup>/ltr bij natte laagdikte van 90 µm per laag)  
90 µm natte laagdikte geeft +/- 38 µm droge laagdikte.

**Verpakking**

1 ltr, 2,5 ltr

**Veiligheidsinformatie – Vervoer – Hantering en opslag - Afval**

Raadpleeg het meest recente en productgebonden veiligheidsinformatieblad van Rewah, conform de richtlijnen (EU) 453/2010 bijlage II/A. De informatie in bovenvermeld veiligheidsinformatieblad is met de grootst mogelijke zorg opgesteld, gebaseerd op de kennis die beschikbaar was op de datum van uitgave. Wij aanvaarden geen aansprakelijkheid voor schade of hinder, van welke aard ook, welke door het gebruik van het betreffende product zou worden veroorzaakt.

**Vervoer en opslag**

Vorstvrij vervoeren en opslaan. Het product en zijn verpakking beschermen tegen rechtstreeks zonlicht. Opslag vermijden bij temperaturen >30°C of < 5°C.

**Houdbaarheid**

1 jaar na fabricatie in de originele, gesloten verpakking.

**Nawoord**

De gegevens vermeld in dit merkblad, de toepassingsadviezen en andere aanbevelingen zijn gebaseerd op omvangrijke onderzoeken en ervaringen. Zij zijn echter ook met betrekking tot aansprakelijkheid van derden vrijblijvend. Zij vrijwaren de klanten niet, de producten en de gebruiksaanwijzing op hun geschiktheid voor het betreffende doel zelf te onderzoeken. Alle gerelateerde producten, vermeld in dit technisch merkblad, dienen verwerkt te worden volgens de richtlijnen, vermeld in hun respectievelijke technische merkbladen. De aangegeven karakteristieken en eigenschappen betreffen gemiddelde waarden en analyses verkregen bij 20°C, afwijkingen zijn getolereerd. Onze klantenservice beantwoordt graag uw vragen. Met het verschijnen van dit merkblad vervallen alle voorgaande.