

AURO glanslak wit nr. 935 (classic)

Product/gebruik:

Oplosmiddelhoudende witte glanslak voor het afwerken van hout, houtproducten en metaal binnen en buiten.

Samenstelling:

Titaniumdioxide, sinaasappelolie, lijnzaadolie, damar hars, houtolie, standolie, colofonium-glycerineëster, droogmiddelen (kobaltvrij), kleimineraal, lecithine, alcohol. Natuurverven zijn niet altijd reuk- of emissievrij.

Let op mogelijke allergieën voor natuurlijke stoffen. Actuele declaratie van samenstelling op www.auro.de

Kleur: Wit, kan iets op kleur gemaakt worden met AURO olie mengkleur nr. 150*.

Verwerking:

Kwast, roller en verfspuit.

Droogtijd 20 °C/ 60% rel. luchtvochtigheid

- Stofdroog na ca. 10 uur. Droog, schuur- en overschilderbaar na ca. 24-48 uur. Volledige hardheid na ongeveer 4-6 weken.
- Bij hogere luchtvochtigheid en/of lagere temperaturen langere droogtijden in acht nemen.
- Droging o.a. door zuurstofopname; Tijdens droging voldoende ventileren.

Dichtheid: 1.27 g/cm³.

Viscositeit: Ca. 110 seconden (DIN 4 mm) bij 20°C.

Gevarenklasse: VbF Ontvlambaar. Vlampunt ca. 48 °C

Verdunning: Gebruiksklaar. Indien nodig verdunnen met AURO citrusolie nr. 191*

Verbruik: Ca. 0.08 l/m² per laag, afhankelijk van aard en structuur van de ondergrond.

Gereedschapreiniging: Gereedschap uitstrijken of rollen en meteen zorgvuldig met AURO citrusolie nr. 191* reinigen.

Opslag: Ongeopende verpakking 24 maanden houdbaar bij +20 °C; koel maar vorstvrij opslaan.

Verpakkingsmateriaal: Blik: Goed geleegde droge verpakkingen kunnen gerecycled worden.

Afval: Droge productresten kunnen gecomposteerd, of bij het huisvuil worden weggegooid. Vloeibare resten: EAK-code200112: „verf“, (volgens Europese Afvalcommissie) naar een inzamelpunt Chemisch Afval.

Waarschuwing:

Doordrenkte lappen buiten uithangen, of in afgesloten blik i.v.m. gevaar voor zelfontbranding (wegens gehalte aan drogende oliën). Buiten bereik van kinderen bewaren. Veiligheidsblad en dit Technisch merkblad in acht nemen.

Richtlijnen voor verwerking:

- Volgens DIN EN 71 deel 3, Speelgoedbesluit, getest; Volgens DIN 53160, speeksel-, en zweetvast, getest.
- Verwerkingstemperatuur min. 12 °C, houtvochtigheid max. 15%, Product voor gebruik goed omroeren.
- Tijdens verwerking en droging direct zonlicht, vocht en vuil vermijden.
- Op elastische ondergronden zoals beglazingskitten is vanwege de grote verscheidenheid in productaanbod een proef aan te bevelen.
- Afplaktape bij voorkeur onmiddellijk na het schilderen verwijderen.
- Gevelkozijnen en ramen aan buiten- en binnenzijde voorzien van precies evenveel verflagen.
- Gevelkozijnen, ramen en deuren goed door laten drogen voordat deze weer worden afgesloten.
- Plaatselijke verwarming en/of geringe lichtinval kan bij witte oppervlakken na verloop van tijd vergeling veroorzaken.
- Volg bij schilderwerk aan plaatmaterialen of specialistische houtproducten altijd de aanwijzingen van de fabrikant.
- Duurzaamheid volledig schildersysteem ca. 5-6 jaar. Bijwerken na 3 tot 5 jaar. Bij zware belasting kan onderhoud eerder nodig zijn.
- Voor optimale bescherming is regelmatige reiniging en controle aan te bevelen. Indien nodig jaarlijks beschadigingen bijwerken om grotere schade te voorkomen

Technische aanbeveling voor verwerking AURO glanslak wit nr. 935 (classic)

1. ONDERGROND

1.1 **Geschikte ondergrond:** Hout, houtproducten en metalen binnen en buiten.

1.2 **Algemene ondergrondcondities:** Ondergrond moet vast, chemisch neutraal, droog, vetvrij, schoon en zonder doorslaande stoffen zijn.

2. OPBOUW VERFSYSTEEM voor nieuw werk

2.1 **Ondergrond:** Hout en houtproducten.

2.1.1 Ondergrondvoorbereiding:

- (Scherpe) kanten afronden, reinigen, schuren.
- Indien nodig kaal hout behandelen tegen schimmels, goed laten drogen, fijn schuren, afstoffen.
- Roestvrij schuurmateriaal gebruiken.
- Houtconstructies volgens voorschrift fabrikant behandelen.
- Maatvastе bouwdeleп van hout, buiten of in vochtige ruimten zijn mogelijk fabrieksmatig voorbehandeld. Zet een proefvlak op.

2.1.2 **Grondlaag:** AURO isolatie grondlaag nr. 117*.

2.1.3 Eerste tussenlaag:

- Gelijkmatic aanbrengen van verdunde AURO glanslak nr. 935
- Na droging met fijn schuurpapier (korrel 220) of schuurpad schuren zonder de kanten te beschadigen of kaal te schuren, grondig afstoffen.

2.1.4 Tweede tussenlaag:

- Gelijkmatic aanbrengen van AURO glanslak nr. 935*
- Overmatig aanbrengen vertraagt het droogproces aanzienlijk.
- Na droging met fijn schuurpapier (korrel 220) of schuurpad schuren zonder de kanten te beschadigen of kaal te schuren, grondig afstoffen.

2.1.5 **Slotlaag:** Afwerken zoals beschreven onder punt 2.1.4.

2.2 **Ondergrond:** Ruwe ijzermetalen.

2.2.1 Ondergrondvoorbereiding:

- Reinig en schuur de ondergrond grondig (korrel 60-120) totdat er glans optreedt.
- (Scherpe) kanten afronden, reinigen, schuren.

2.2.2 **Grondlaag:** Breng één gelijkmatige laag AURO metaal grondverf nr. 234* aan.

2.2.3 **Eerste tussenlaag:** Indien nodig, breng AURO metaal grondverf nr. 234* aan, indien niet nodig is de eerste tussenbehandeling overbodig.

2.2.4 **Tweede tussenlaag:** Verder behandelen zoals beschreven onder punt 2.1.4

2.2.5 **Slotlaag:** Afwerken zoals beschreven onder punt 2.1.4

2.3 **Ondergrond:** Door de fabriek voorbehandelde ijzeronderdelen.

2.3.1 Ondergrondvoorbereiding:

- Grondig reinigen, licht schuren met fijn schuurpapier (korrel 180) en grondig afstoffen.
- Voer een testbehandeling uit op een door de fabriek voorbehandelde ondergrond.
- Controleer oude grondlagen op overschilderbaarheid, voer een test uit. Indien niet geschikt: verwijder de oude grondlaag geheel.

2.3.2 **Grondlaag:** Niet vereist voor door de fabriek voorbehandelde ijzeronderdelen.

2.3.3 **Tussenlaag:** Verder behandelen zoals beschreven onder punt 2.1.4

2.3.4 **Slotlaag:** Afwerken zoals beschreven onder punt 2.1.4

3. OPBOUW VERFSYSTEEM voor onderhoud en renovatie

3.1 **Ondergrond:** Verweerde, beschadigde of bladderende oude verflagen (renovatie)

3.1.1 Ondergrondvoorbereiding:

- Ondeugdelijke, bladderende verflagen geheel verwijderen met bijv. AURO afbijtmiddel nr.461*
- Vergrijsd en beschadigd hout schuren tot de originele houtkleur egaal zichtbaar is.
- Hechting van oude verflagen controleren d.m.v. een proefvlak. Bij twijfel oude lagen geheel verwijderen.

3.1.2 **Vervolgbehandeling** Afwerken zoals beschreven vanaf punt 2.

3.2 **Ondergrond** Intacte oude verflagen (onderhoud)

3.2.1 Ondergrondvoorbereiding

- Oppervlak grondig reinigen, schuren en afstoffen.
- Hechting van oude verflagen controleren d.m.v. een proefvlak. Bij twijfel oude lagen geheel verwijderen.

3.2.2 **Grondlaag:** Geen grondlaag nodig bij intacte oude verflagen.

3.2.3 **Tussenlaag:** Verder behandelen zoals beschreven onder punt 2.1.4.

3.2.4 **Slotlaag** Niet vereist, indien nodig afwerken zoals beschreven onder punt 2.1.4.

4. REINIGING EN ONDERHOUD

Reinig oppervlakken alleen met lauw water of met toevoeging van AURO lak- en beitsreiniger nr. 435*.
Gebruik geen logende producten (bijv. Ammoniak-oplossingen, zeepsop, chloor) of sterk schurende reinigingsmiddelen.

* Betreffende technische merkbladen lezen.

De gegevens in dit Technisch informatieblad (TIB) zijn het resultaat van langdurige research en praktijkervaring. Het dient ter informatie en voorlichting en ontslaat koper en/of verwerker er niet van de producten zelf op geschiktheid voor een bepaalde toepassing te toetsen. Rechten kunnen daarom aan dit TIB niet worden ontleend. Bij alle olie – lak – en schilderwerk en de voorbereiding daartoe geldt de huidige stand der techniek als referentie. Door gebruikmaking van onze advisering ontstaat geen consultatie – rechtsverhouding. Bij het verschijnen van een nieuwe uitgave verliest dit TIB zijn geldigheid. Stand: 01.01.2011; Producent: AURO Pflanzenchemie AG • Postfach 12 38 • D-38002 Braunschweig • Tel. (05 31) 2 81 41 41 • www.auro.de

FARVOCOLOR BV • MOARREWEI 22 • 9104 LA - DAMWÂLD (NL) • Tel. 0511-425628 • E-mail: info@auro.nl • Site: www.auro.nl