

AURO naaldhoutloog - 401

Product/Toepassing

Gebruiksklare, licht gepigmenteerde loogoplossing ter voorbehandeling en het licht van tint houden van nieuw, geschuurd massief naaldhout; nabehandelen met AURO 'houtzeep - 403*' of 'houtzeep wit - 404*'; binnen. Niet geschikt voor loofhoutsoorten.

Samenstelling

Water, witkalkhydraat, kaliloog, methylcellulose, bentoniet, titaandioxide, xanthaan, arabische gom.

Bindend is onze actuele grondstoffenlijst met alle producten. Let op mogelijke allergieën voor natuurproducten.

Kleur

Wit; droogt wit-transparant op. Door de alkaliteit van het product treedt kleurverandering van het behandelde houtoppervlak op; deze verandering kan evt. bij dezelfde houtsoort verschillend uitvallen. Daarom is het tevoren opzetten van een proef aan te raden.

Applicatie

Strijken (kwast, blokwitter) of rollen (schuimroller). Gebruik alleen loogbestendig gereedschap.

Droogtijden bij normklimaat (20 °C, 60% relatieve luchtvochtigheid)

Met AURO 'houtzeep 403*' of '404*' na ca. 4 – 16 uur af te werken, afhankelijk van ventilatie, vochtigheid en temperatuur. Bij hoge luchtvochtigheid, lage temperaturen, slechte ventilatie en/of te hoog verbruik kan de droogtijd aanzienlijk langer zijn.

Dichtheid	Ca. 1,05 g/ml
Viscositeit	14 Sec. (DIN 4 mm) bij 20 °C.
Verdunning	Product is gebruiksklaar; met water verdunbaar.
Verbruik	Ca. 10 – 7 m ² /l, afhankelijk van de porositeit van de ondergrond. Exact verbruik door middel van een proef in het werk te bepalen.
Reiniging gereedschap	Spatten direct met water verwijderen. Gereedschap voor indrogen met water reinigen.
Opslag	Koel, vorstvrij en droog. Verpakking na gebruik goed afsluiten. Opslagstabiliteit in ongeopende originele verpakking ca. 2 jaar.
Verpakkingsmateriaal	Polyethyleen; voldoende geleegde verpakkingen kunnen gerecycleerd worden.
Afvalresten	Productresten laten indrogen, composteren of met het huisvuil meegeven. Vloeibare resten: EAK-code 200115: 'loog' (volgens Europese Afvalcommissie).
Gevaarlijkheidsklasse	Bijtend. Bevat kaliloog <2%. GGVS 8/42c. UN-nr. 1814

Aanwijzingen en veiligheidsadviezen

- Verwerkingstemperatuur minimaal 10 °C.
- Product reageert alkalisch, net zoals bijv. kalk- of cementmortel; bijt in ogen en op de huid.
- Buiten bereik van kinderen bewaren.
- Inademen van stof, contact met ogen en huid vermijden.
- Bij aanraking met de huid met water afwassen; bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.

Gebruiksaanwijzingen

AURO naaldhoutloog - 401

1. ONDERGROND

1.1 Geschikte ondergronden

Nieuw, niet vergeeld of tot op de niet verkleurde laag doorgeschuurd massief naaldhout; binnen

- Niet geschikt voor loofhout.
- Niet geschikt voor oppervlakken van kops hout (bijv. parket van kops hout); gevaar voor sterk uitzetten.
- Vermijd verwerking boven het hoofd (gevaar voor druppels in de ogen en het gezicht).

1.2 Algemene eisen m.b.t. de ondergrond

Ondergrond dient vast, droog, poreus, schoon, vetvrij, en zonder doorslaande inhoudsstoffen te zijn.

2. LAAGOPBOUW BIJ NIEUW WERK

2.1 Voorbereiding van de ondergrond

- Kanten afronden, ondergrond schoonmaken, schuren (P120 of fijner);
- Schuurstof zorgvuldig verwijderen, bijv. afzuigen;
- Harsrijke houtsoorten tevoren met AURO 'alcoholverdunder – 219'* wassen en laten drogen.

2.2 Grondlaag

- Dek de werkomgeving zorgvuldig af;
- Draag rubberhandschoenen en een beschermbril voor de ogen;
- Product niet afvullen in blik (corrosie!);
- AURO naaldhoutloog zeer goed oproeren en met loogbestendig gereedschap zat en gelijkmatig in de vezelrichting aanbrengen; product niet op de ondergrond uitgieten.
- Loog gedurende de werkzaamheden dikwijls opnieuw oproeren;
- Evt. niet ingetrokken resten met kwast verdelen of afnemen;
- Laat goed doordrogen, zorg voor goede ventilatie;
- Behandelde vloeren pas na algehele droging betreden.

2.3 Vervolgbehandelingen

- Voor het verkrijgen van een hoogwaardig oppervlak is tussenschuren aan te raden (P180-220). Draag een stofmasker. Schuurstof zorgvuldig afzuigen
- Met AURO 'houtzeep – 403'* of AURO 'houtzeep wit – 404'* nabehandelen.
- Gebruik alleen houtzeep. Voor dit doel niet geschikte zeep kan flinke verkleuringen van het houtoppervlak veroorzaken.

3. LAAGOPBOUW BIJ RENOVATIEBEURT

3.1 Voorbereiding van de ondergrond

- Evt. oude verflagen verwijderen; volledig doorschuren tot op het intacte, niet verkleurde en poreuze hout;
- Oppervlak grondig reinigen en fijnschuren, stofvrij maken.

3.2 Grondlaag: Als bij punt 2.2 beschreven.

3.3 Vervolgbehandelingen: Als bij punt 2.3 beschreven.

* Zie betreffende technische informatiebladen

De gegevens in dit technisch informatieblad (TIB) zijn het resultaat van langdurige research en praktijkervaring. Het dient slechts 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 het verschijnen van een nieuwe uitgave verliest dit TIB zijn geldigheid.

Stand: 01-11-2000. Nieuwe uitgave vanwege kleine veranderingen bij samenstelling, verwerkingstemperatuur en geschikte ondergronden.
Producent: AURO AG · Postfach 1238 · D-38002 Braunschweig · Tel. 0531-2814141 · www.auro.de

AURO

AURO NL Natuurverven - Postbus 32 - 9104 ZG Damwoude - Email: info@auro.nl - Site: www.auro.nl