

AURO

Technisch Informatieblad

AURO houtzeep - 403 AURO houtzeep wit - 404

Product/Toepassing

Geconcentreerde, plantaardige zeep voor het zepen van onbehandelde of met AURO houtlogen nrs. 401* resp. 402* behandeld massief hout; binnen. Voor het reinigen en onderhouden van met zeep behandelde oppervlakken.

Houtzeep nr. 403 (ambtelijk nr. 20410007);

Houtzeep wit nr. 404: (ambtelijk nr. 20410008).

Samenstelling

Kokosvet-, palmpitvet-, koolzaad-, ricinusolie-, sojaolie-, zonnebloemolie-kalizeep, water, alcohol, citraat, citroenzuur, pijpjaarde.

Bij nr. 404 extra: titaandioxide.

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

Kleur

Houtzeep 403: transparant, geelachtig, nagenoeg kleurloos opdrogend.

Houtzeep wit 404: wit, transparant-wit opdrogend.

Houtzeep kan in hoge concentraties of in grotere hoeveelheid aangebracht, het hout intensiever kleuren. Zij kunnen -vooral bij looizuurhoudende houtsoorten- kleurveranderingen teweegbrengen. Daarom is het tevoren opzetten van een proef aan te raden.

Applicatie

Strijken, rollen of met dweil, mop.

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

Droog en na te behandelen na ca. 4 – 16 uur, 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	Nr. 403: ca. 1,02 g/ml / Nr. 404: ca. 1,11 g/ml.
Viscositeit	14 Sec. (DIN 4 mm) bij 20 °C.
Verdunning	Water.
Gebruiksconcentraties	<i>Zeepbehandeling:</i> 100 ml houtzeep op 1 liter water; dus ca. 20 ml zeep/m ² . <i>Reiniging en onderhoud:</i> 100 ml houtzeep op 4 liter water; dus ca. 5 ml zeep/m ² .
Verbruik	Voor de zeepbehandeling ca. 50 m ² /l zeepoplossing per keer. De ondergrond wordt verzadigd met zeep afhankelijk van de porositeit van de ondergrond, zijn 2 à 3 zeepbehandelingen nodig.
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. Bij opslag beneden 10 °C wordt product troebel; dit verdwijnt weer na warmer worden. Dit heeft geen invloed op de verwerking en kwaliteit van het product.
Verpakkingsmateriaal	Polyethyleen; voldoende geleegde verpakkingen kunnen gerecycleerd worden.
Afvalresten	Productresten laten indrogen, composteren of met het huisvuil meegeven. Vloeibare resten: EAK-code 200116: 'wasmiddelen' (volgens Europese Afvalcommissie).
Gevarenklasse	Niet van toepassing.

Aanwijzingen en veiligheidsadviezen

- Verwerkingstemperatuur minimaal 10 °C.
- Buiten bereik van kinderen bewaren.
- Contact met ogen en huid vermijden.
- Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.

Gebruiksaanwijzingen

AURO houtzeep – 403

AURO houtzeep wit - 404

1. ONDERGROND

1.1 Geschikte ondergronden

Onbehandeld of met AURO houtloos nrs. 401/402* behandeld massief hout; binnen

- Niet geschikt voor oppervlakken van kops hout (bijv. parket van kops hout); i.v.m. gevaar voor sterk uitzetten.

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

Indien nieuw, niet vergeeld hout licht van tint moet blijven, dient – afhankelijk van het soort ondergrond – een grondlaag met AURO 'naaldhoutloos – 401'* resp. AURO 'loofhoutloos – 402'* te worden aangebracht.

2.3 Eerste tussenbehandeling

- Product niet afvullen in blik (corrosie!);
- AURO houtzeep zorgvuldig oproeren, verdunnen (1 deel zeep op 10 delen water);
- Met brede platte kwast of doek gelijkmatig en zat aanbrengen;
- Evt. niet ingedrongen zeepresten binnen 15 min. met een doek afnemen resp. verdelen;
- Voor hoogwaardige oppervlakken kan de zeepolossing met een professionele boenmachine met zachte pad worden ingemasseed; Wanneer schuim ontstaat evt. afnemen;
- Laat grondig drogen; let op voldoende ventilatie;
- Behandelde vloeren pas na volledige droging betreden.

2.4 Tweede tussenbehandeling: Als bij 2.3 beschreven.

2.5 Slotbehandeling: Als bij 2.3 beschreven.

- Ter verkrijging van hoogwaardige oppervlakken kan na droging van de laatste zeepbehandeling met een professionele boenmachine met zachte pad worden uitgeoend.

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 en vervolgbehandelingen: Als bij punt 2.2 – 2.5 beschreven.

4. REINIGING EN ONDERHOUD

- Voor reiniging en onderhoud mogen uitsluitend AURO houtzeepen worden gebruikt. Ongeschikte reinigingsmiddelen kunnen verkleuringen ten gevolge hebben en/of de opgebouwde zeeplagen van de eerste behandelingen verwijderen.
- Stof met veger, zwabber of stofzuiger verwijderen.
- Wis oppervlakken alleen met zeepoplossingen; niet met uitsluitend water.
- Al naar gelang de gewenste kleur kan 'houtzeep - 403'* of 'houtzeep wit - 404'* worden gebruikt, of een mengsel daarvan.
- AURO houtzeep zorgvuldig oproeren, 1:40 met water verdunnen (bijv. 100 ml zeep op 4 l water).
- Neem er een tweede emmer met schoon water naast.
- Vloer of meubel vochtig met zeepoplossing reinigen.
- Was de doek nu eerst in de emmer met water schoon, wring uit; pas daarna weer in de zeepoplossing voor het reinigen.
- Ondergrond laten drogen; natte oppervlakken niet betreden.
- Bij zeer sterke vervuiling reinigen met AURO 'lak & beitsreiniger – 435'* . Omdat daarmee de houtzeep-beschermlaag geheel worden verwijderd, dient daarna te worden begonnen met een nieuwe zeepopbouw, zoals beschreven bij 2.3 – 2.5.

* 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: 01-09-2001. Nieuwe uitgave vanwege verduidelijking gebruikconcentraties.

Producent: AURO AG · Postfach 1238 · D-38002 Braunschweig · Tel. 0531-2814141 · www.auro.de

AURO