



Technische informatie



BINNEN
BUITEN



DEKS OLJE® D.1

KLEURLOZE HOUTVERZADIGER VOOR HARDHOUT

Productbeschrijving	DEKS OLJE® D.1 is een houtverzadiger voor exotische houtsoorten, op basis van alkydharsen en natuurlijke oliën.
Eigenschappen	• Geschikt voor harde, vette houtsoorten die moeilijk impregneerbaar zijn. • Dringt zeer diep in het hout. • Niet filmvormend. Moet zich in het hout bevinden en niet op het houtoppervlak. • Olieglans. • Eenvoudig in gebruik. Gemakkelijke renovatie.
Toepassingen	• Buiten: tuinmeubels, terrassen, vlonders, scheepsdekken, opbouw van boten, poorten... • Exotische houtsoorten: Teak, Mahonie, Movingui, Ipé... • Kan boven of onder de waterlijn worden aangebracht. Zorgt voor een uitstekende isolatie en vormt een hechtlaag voor de behandeling met traditionele onderwaterproducten. • Horizontale en verticale oppervlakken.
Technische kenmerken	Glansgraad: Transparante matte olieglans. Kleur: Amber. Bindmiddel: Alkydharsen en natuurlijke oliën. Oplosmiddel: White spirit. Densiteit bij 18°C: 0,850 ± 0,05. Viscositeit: Dunvloeibare vloeistof. Vastestofgehalte: 31% in volume, ± 2%. Flampunt: > 61°C. Houdbaarheid: Minstens 2 jaar in hermetisch afgesloten originele verpakking. Verpakking: 1 liter, 2,5 liter, 20 liter en 200 liter. Droogtijd (gegevens bij +20°C en 50% relatieve vochtigheid): 24 tot 48 uur. VOS: EU-grenswaarde voor dit product (cat. A/f): 621 g/l.
Vorbereiding van de ondergrond	Algemene aanbevelingen: • Het hout moet schoon, gezond en droog zijn (3 dagen zonder regen - maximale houtvochtigheid 18%). Het moet voorbereid worden volgens de regels van het vak en de geldende normen zodat de ondergrond vrij is van stof, schimmel, vetvlekken en vorige afwerkingslagen. • Als het hout nog een fabrieksglans heeft (waardoor het product niet goed in het hout kan dringen omdat de poriën afgesloten zijn), dan heeft de ondergrond eerst een voorbehandeling nodig (contacteer ons). Nieuw hout: Afhankelijk van de houtsoort: • Het hout zes maanden laten verweren, dan indien nodig reinigen met NET-TROL®* of ontvetten met AQUANETT®* en neutraliseren met NET-TROL®*. • Iroko, Padoek, Azobe: zie verwerkingsadvies. Vergrijsd of donker geworden hout, hout met vlekken: • Het hout reinigen met NET-TROL®*. • Indien nodig, het hout licht schuren. Vergrijsd (met olie) behandeld hout: • Olie verwijderen met het systeem AQUANETT®* + NET-TROL®*. • Indien nodig, het hout licht schuren (korrel 100). Hout met oude vernis- of beitslagen: Het hout afbijten met het systeem DILUNETT®* + NET-TROL®* en indien nodig licht schuren.
Gereedschap	Voor een eerste behandeling: verfborstel, rol. Onderhoudslaag: verfborstel, rol, verfspuit.

Professioneel advies

- De door de fabrikant van het product bepaalde voorschriften naleven.
- Alles wat niet moet worden behandeld afdekken, ook de planten.
- Verwerken bij + 5°C tot + 35°C. Niet aanbrengen in de volle zon of op oppervlakken die zeer warm zijn.
- Voor een optimale droging moet de relatieve vochtigheid ongeveer 50% bedragen. De geldende normen en technische voorschriften in acht nemen. Het vochtgehalte van het hout mag maximaal 15% bedragen.
- Niet aanbrengen als de komende 24 uur regen wordt verwacht.
- Op verticale oppervlakken werkt men het best van boven naar beneden.
- Niet laten drogen tussen de lagen.
- Bij verwerking met verfspuit, het product telkens nastrijken met een borstel.
- De looizuren en natuurlijke oliën in hout als iroko zorgen ervoor dat afwerkingsproducten niet in het hout kunnen dringen en niet drogen (houden siccativering tegen). Het verdient aanbeveling om dit soort hout eerst een jaar te laten verweren. Na een jaar het hout reinigen met NET-TROL®* en behandelen met DEKS OLJE® D.1.
- Goed omroeren vóór het gebruik.
- Niet geschikt voor multiplex.

Verwerking

- Niet verdunnen.
- Een laag DEKS OLJE® D.1. aanbrengen tot het hout verzadigd is.
- Het product 15 tot 30 minuten laten inwerken.
- De behandeling herhalen tot de ondergrond verzadigd is (tot het hout het product niet meer opsorpt).
- Tussen de lagen niet laten drogen ('nat in nat' aanbrengen).
- Als het hout verzadigd is, altijd het overtollige product wegborstelen of afvegen om te vermijden dat tijdens het drogen glanzende vlekken ontstaan.

Opmerking: de olieglans van DEKS OLJE® D.1. verdwijnt geleidelijk na een aantal weken, afhankelijk van de invloed van de zon. Wanneer het hout lichtgrijs begint te worden, is het tijd voor een onderhoudsbeurt.

Rendement

- 8 tot 12 m²/l per laag.
 - Ongeveer 4 m²/l in meerlagensysteem (1-potsysteem).
- Het praktische rendement hangt af van het type, de staat van het oppervlak, de absorptie van de ondergrond en het materiaal waarmee het product wordt aangebracht.

Onderhoud

Zie paragraaf 'Verwerking'. Op plaatsen waar het nodig is, een of twee lagen aanbrengen volgens de bovenstaande werkwijze.
Het product niet aanbrengen op plaatsen waar de kleur niet verbleekt is.

Reiniging gereedschap

White spirit.

Houdbaarheid

Beschermen tegen vorst en hoge temperaturen.

Veiligheid

Raadpleeg het veiligheidsinformatieblad (VIB) op onze website www.owatrol.com en de teksten op de verpakking, die voldoen aan de geldende wetgeving.

* Zelfde fabrikant



Al onze producten en oplossingen vindt u op:

www.owatrol.com

DURIEU COATINGS N.V./S.A.

Boucle Odon Godart 8

1348 Louvain-La-Neuve - Belgique / België

T. +32 (0)10 420 090 - F. +32 (0)10 420 099

DEKS OLJE® D.1 is een merk van



OWACHEM B.V.

Zinkerweg 9-A - 5145 NL Waalwijk - Nederland

Tel : 0416 - 34 79 58 / Fax : 0416 - 34 80 92

Email : info@owachem.nl / www.owachem.nl



verf.nl

Vragen?
Stuur een e-mail naar:
klantenservice@verf.nl