

Naturtrend Hardwasolie NHWO

Productomschrijving

Naturtrend Hardwasolie NHWO is een oppervlaktebeschermingsproduct met een natuurhout uitstraling, ook zonder accentuering, op basis van hoogwaardige oliën en wassoorten met uitstekende vulkracht en goed indringvermogen. Het product geeft een zeer goede vlekvrige uitstraling en voelt zeer aangenaam aan. Het is zeer eenvoudig te verwerken en biedt een sterkt waterafstotende en mechanisch belastbare houtbescherming voor in het interieur. Het product is vrij van biociden en conserveringsmiddelen. Naturtrend Hardwasolie NHWO bestaat uit aromaatvrije koolwaterstoffen, zonnenbloemolie, raapolie, distelolie, sojaolie, schellakwas, caledulawas, carnaubawas, microwas en loodvrije droogstoffen.

Toepassingsgebied

Voor alle zwaarbelaste houtoppervlakken in het interieur, zoals houtenvloere, kurk, OSB-platen, plakhout, werkbanken, meubels en eveneens geschikt voor estrik, terracotta en ongeglazuurde tegels. Naturtrend hartwasolie is geschikt voor alle interieurs inclusief vochtige ruimtes zoals badkamers en keukens. Ook voor kinderspeelgoed, kinderkamers, creches, ziehuizen enz. uitstekend geschikt.

Ondergronden

Alle zacht- en hardhoutsoorten en exotische houtsoorten, massief of gefineerd (ook gebeitst – zie technisch informatiebladen), kurk, stenen (ongeglazuurd).

Voorbehandeling

De ondergrond moet droog (houtvochtigheid niet boven 14%), vet- en stofvrij zijn. Het schuren van het hout moet zorgvuldig uitgevoerd worden. Het is doorslaggevend voor de latere oppervlaktekwaliteit. Aanbeveling: getrapte schuurbewerking korrel 180/220/280/320. Hoe fijner u de schuurbewerking kiest, hoe beter het oppervlak wordt. Bij vloeren kan een schuurbewerking met korrel 180 tot 220 voldoende zijn.

Verwerking

- Vloeren:
- Vol aanbrengen met olievaste rol of spatel
 - Overschot moet na ca. 15 minuten met een rakel of wisser afnemen
 - Rest met pad (beige) inmasseren totdat het oppervlak droog lijkt
 - Droging na een nacht
 - Herhaling van het aanbrengen van de olie zoals hierboven beschreven
 - Afhankelijk van de zuigende werking van ondergrond kann een derde laag vereist zijn.
 - Eindpolijsten van de vloer na ca. 24 uur met en zachte pad of boender. Hierdoor wordt de slijtbestendigheid beduidend verhoogt.
 - Volle belastbaarheid wordt na ca. 8 dagen bereikt. Gedurende deze tijd moet de vloer voorzichtig worden behandeld. (alleen zonder schoenen belopen, water vermijden, geen reiniging uitvoeren)
- Meubels:
- Vol aanbrengen met kwast, rol of spuitpistool
 - Overschot na ca. 15 minuten met een bestendige rakel verwijderen
 - Droging na een nacht
 - Licht tussenschuren met korrel P320 / P400 of met een schuurspons
 - Herhaling van het aanbrengen van de olie
- Tip: Bij de tweede applicatie bestaat de mogelijkheid de olie gelijkmatig met de kwast te verdelen (geen plasjes laten staan!) en gedurende een nacht laten drogen. Hiermee brengt u een grotere bescherming aan op het hout.

Naturtrend Hardwasolie NHWO kan met de kleurpasta's HFP aangekleurd worden. Raadpleeg het separate technische productinformatieblad. Bij sterke mechanische belasting bv. Bij vloeren of bureau's is het inkleuren van de olie welliswaar in het algemeen mogelijk, maar het is geen aanbeveling in verband met de te verwachten hogere slijtgevoeligheid.

Aanbrengmethodes

Aanbrengmogelijkheden	Kwast, roller, plamuurmes, spuitpistool, verwarmd spuitpistool max. 45°C, dompelen of walsen
Verwerkingstemperatuur	min. 8°C
Verbruik	50 - 100 g/m ²
Opbrengst	10 - 20 m ² /l

Let op! Verbruik en opbrengst zijn richtwaarden die afhankelijk van de houtsoort en applicatiemethode en gekozen eindschuurbewerking sterk kunnen afwijken. Hoe fijner er geschuurd wordt, des te geringer is het verbruik. Wordt bij de tweede laag de olie met de kwast verdeeld en niet afgenomen dan is het verbruik eveneens navenant hoger.

Nabehandeling, reparatie en onderhoudsaanwijzing

Nabehandeling: Met Naturtrend Hardwasolie NHWO behandelde oppervlakken moeten naar de mate van het gebruik na geruime tijd met het zelfde materiaal opnieuw worden behandeld. Een nabehandeling met Naturtrend Bijenwasbalsum NBW of Hardwas NHW is mogelijk. Oppervlakken die voorzien zijn van was zijn echter niet goed waterbestendig en vraagt wat meer onderhoud!

Reparatie: Oppervlakken laten zich aanzetloos repareren, zonder dat alle vlakken opnieuw bewerkt moeten worden. Bij kleine beschadigingen is het reinigen van het oppervlak met Zweihorn® Intensiefreiniger IR voldoende. Raadpleeg het separate technische productinformatieblad. Bij grotere beschadigingen moet de beschadigde plek aangeschuurd worden. Het wordt aanbevolen dezelfde eindkorrel als voorheen te gebruiken, zodat geen glansverschil ontstaat. Aansluitend wordt het product opnieuw zoals onder verwerking is beschreven, aangebracht.

Reiniging: Vloeren normaal afzuigen of dweilen. Is de vloer sterker vervuild, dweilwater met een beetje Naturtrend Parketreiniger NPR (250 ml in 10 l water) mengen en reinigen. Niet te nat dweilen! Daarna voor onderhoud Naturtrend Parketonderhoud NPP gelijkmatig aanbrengen en zonder napolijsten op laten drogen. Raadpleeg ook de technische productinformatiebladen van NPR en NPP! Bij meubels ernstigste vervuiling verwijderen en ontstoffen. Bij hardnekkige vervuilingen eerst met een reinigungsoplossing van Naturtrend Meubelreiniger NMR (25 ml in 1 l water) mengen en reinigen. Niet te nat werken! Daarna voor onderhoud naturtrend meubelonderhoud NMP gelijkmatig opbrengen en zonder napolijsten laten opdrogen. Raadpleeg ook de separate technische productinformatiebladen van NMR en NMP.

Productgegevens

Verpakkingsgrootte	750 ml, 5 l
Afleverviscositeit	105 ± 5 sec.
Houdbaarheid in afgesloten originele verpakking	ca. 2 jaar

Meer informatie vindt u op het etiket en op de bladen met veiligheidsgegevens volgens 91/155/EWG. Deze kunt u opvragen op ons website of bij ons bestellen.

Bijzondere raadgevingen

- Let op: Met in Naturtrend Hardwasolie NHOWO gedrenkte doeken ofwel voor het drogen uitgevouwen neerleggen en aansluitend afvoeren of voor meermalig gebruik in een afgesloten bus bewaren. **Er bestaat gevaar voor zelfontbranding!**
- Reinigen van de gereedschappen met Naturtrend Meubelreiniger NMR, Speciaal Intensiefreiniger IR of terpentievervanger.
- Naturtrend Hardwasolie NHOWO is biologisch afbreekbaar, mag echter niet via het riool terecht komen (locale regelgeving in acht nemen!).
- Naturtrend Hardwasolie NHOWO laat zich aanzetloos verwerken, is hittebestendig (tot 120°C) stevig en vuilafstotend.
- Bij de behandeling van houtoppervlakken met Naturtrend Hardwasolie NHOWO kunnen geen definitieve droogtijden worden aangegeven. Begrippen zoals stofdroog of schuurbaar in algemene zin zijn niet relevant. Het is niet te vergelijken met conventionele lakken.

Voldoet aan de volgende testnormen:

- Chemische belastbaarheid van meubeloppervlakken volgens DIN 68861/1C
- EN 71-3 Bevat geen opgeloste zware metalen (CE-geschikt)

Zweihorn® producten worden vervaardigd voor de professionele gebruiker die een basiskennis heeft van het omgaan met en het gebruiken van beitsen, lakken, lazuren en lijmen. De in de productinformatiebladen opgegeven verwerkingsmethoden voor onze kwaliteitsproducten dienen als vrijblijvende adviezen opgevat te worden. Ze zijn gebaseerd op onze testen en ervaringen, en zouden het werk van onze afnemers moeten verlichten en vergemakkelijken. Een eventueel noodzakelijke aanpassing aan de heersende arbeidsomstandigheden valt binnen de verantwoordelijkheid van de gebruiker. In geval van twijfel kunnen onze technische adviseurs en laboratoriumtechnici naar best vermogen advies verstrekken. Wij staan natuurlijk garant voor een onberispelijke kwaliteit van onze producten met inachtneming van onze verkoop- en leveringsvoorwaarden. De koper bepaalt op eigen verantwoordelijkheid hoe het afgeleverde product wordt gebruikt. Voor zover wij niet-specifieke eigenschappen en geschiktheden van de producten voor een in een contract vastgelegde toepassing uitdrukkelijk en schriftelijk hebben meegedeeld, is een advies op gebruikstechnisch vlak of een richtlijn, hoewel naar eer en geweten opgevolgd, in ieder geval vrijblijvend. Zij ontslaat de koper ook niet van de verplichting het product eerst zelf te testen, indien nodig door een proefverwerking. Verder zijn wij alleen aansprakelijk, met inachtneming van onze algemene verkoopvoorwaarden, voor een al dan niet verstrekt advies dat geen betrekking heeft op de eigenschappen en de bruikbaarheid van het afgeleverde product.

Het technische kenmerkenblad, welke u onder kunt down-loaden, is op dat moment geldig. Na het verschijnen van een nieuwe uitgave vervalt de geldigheid van het vorige technische kenmerkenblad.

Geldig vanaf: 22.03.2010