

TRESTJERNER Hardvoksolje

Produktbeskrivelse

Type

TRESTJERNER Hardvoksolje er en høykvalitets overflatebehandling for heltre- og parkettgulv basert på foredlede vegetabiliske oljer og harde vokser.

Egenskaper og fordeler

Produktet gir en matt, slitesterk og vannbestandig overflate som fremhever treets naturlige nyanser og struktur.

Bruksområde

TRESTJERNER Hardvoksolje kan benyttes til vedlikehold av tidligere hardvoksoljede gulv. Overflatebehandling til innendørs bruk på nye eller nedslippte tregulv og på nedslippte parkettgulv, samt til vedlikehold av tidligere hardvoksoljede flater. Produktet kan også benyttes på innvendig nytt eller nedslipt treverk som detaljer, benkeplater og møbler. Produktet oppfyller kravene til bruk i kontakt med næringsmidler (EN 1186) når flaten er ferdig uthertet. NB! Sluttresultatet er avhengig av underlagets struktur og sugeevne, antall behandlinger og påføringsmetode.

Hvis innfarging er ønskelig kan gulvet først behandles med **TRESTJERNER Gulvolje** (se teknisk datablad) og deretter **TRESTJERNER Hardvoksolje**. Ved etterbehandling med klar **TRESTJERNER Hardvoksolje**, kan gulv påført **TRESTJERNER Gulvolje** i hvit, nyanser av grått og lyse farger få et mer gyllent utseende. Mørke farger vil få en dypere fargetone ved etterbehandling med klar **TRESTJERNER Hardvoksolje**.

Ved vedlikehold av tidligere hardvoksoljede flater må det å settes en prøve for å kontrollere at vedheften til **TRESTJERNER Hardvoksolje** er tilfredsstillende. Hvis hardvoksoljen ikke hefter tilfredsstillende til underlaget må gulvet slipes ned til bart treverk før behandling.

Produktdata

Emballasjestørrelser	0,75 L og 3 L
Brekking	Skal ikke brekkes.
Farger	Klar
Glansgrad	Matt 6-10
Volumbasert tørrstoffinnhold	35 ± 2 volum%
Litervekt	0.93
Flammepunkt	Closed cup (CC): >62°C (>143.6°F)
VOC for bruksklart produkt	EU grenseverdi for produktet (kat. A/i): 500 g/l. Produktet inneholder maks 500 g/l VOC.

Påføringsinformasjon

Anmerkning

Røres godt opp fra bunnen. Innhold i emballasje med forskjellige produksjonsnumre blandes sammen før bruk. **Pga. fare for selvantennelse skal brukte kluter o.l. brennes straks eller legges i vann.**

Påføringsutstyr/-metoder

Lakkpensel eller rull og lakkpensel.

- Manuell påføring:** Rør godt om før og under arbeidet. Jobb feltvis. Begynn å hardvoksolje langs lister tilsvarende 2-3 gulvbord. Påfør så hardvoksoljen i bordenes lengderetning i jevne og tynne strøk med lakkpensel påsatt forlengerskaft eller en korthåret rull for glatte flater. Etterstryk med lakkpensel i hele gulvbordets lengderetning. Jobb slik feltvis 2-3 bord av gangen til flaten er ferdig hardvoksoljet. Eventuell fiberreisning slipes lett ned med pussepapir nr. 180.
- Maskinell påføring:** Rør godt om før og under arbeidet. Hell en passende mengde hardvoksolje på gulvet og arbeid oljen ned i treet med hvit eller rød pad under poleringsmaskinen. Fordel overskytende hardvoksolje med poleringsmaskinen og tilfør mer etter behov. Poler den ferdig oljede flaten med en tørr gulvklut under paden. Gjenta poleringen med tørre gulvkluter til overflaten er tørr og har en god finish. Ved behandling av store flater bør arbeidet deles opp i mindre felt å 5-6 m².

Spreddeevne (forbruk) og filmtykkelse

	Spreddeevne (forbruk) pr. strøk (m ² /liter)	Filmtykkelse pr. strøk (µm)	
		Våt (beregnet)	Tørr (beregnet)
Anbefalt:	15 - 25	40 - 67	14 - 23

Rengjøring av malerverktøy

Rengjøres med White Spirit.

Tynner

Produktet er ferdig til bruk og skal ikke tynnes.

Forhold under påføring

Sørg for god lufting under påføring og tørking. Temperaturen i luften og underlaget må være over +10 °C ved bruk av produktet.

Tørketider

Lav temperatur, høy luftfuktighet og forbruk ut over anbefalt mengde vil forlenge tørketid og herdetid.

Oppgitt tørketid er målt ved nevnte verdier:

Relativ luftfuktighet (RH)	50 %
Lufttemperatur	23 °C
Underlagstemperatur	23 °C

Overmalbar	6 timer
Brukstørr / forsiktig bruk	12 timer
Herdet	Ca. 7 dager

Utvis forsiktighet i herdeperioden. Unngå tepper på gulvet den første måneden etter behandling.

Bruksanvisning

Tidligere hardvoksoljede flater :	Mattslipes med slipepapir no. 150-180. Vær nøye med sliping mellom stavene for å unngå oppsprekking (avflassing). Støvsug og tørk deretter over flaten med en mikrofiber klut. Tidligere hardvoksoljede flater med dype riper og skader bør slipes ned til bart treverk/parkett.
Tidligere lakkerte og malte flater:	Slipes ned til bart treverk/parkett. Benytt slipemaskin for å sikre jevn og grundig sliping. Avslutt med 180 korning. Fjern slipestøv. Støvsug og tørk over flaten med Jordan Mikrofiber gulvklut.

Forarbeid

Alle underlag skal først renses med **TRESTJERNER Gulvrens**. Flaten skal være helt ren og tørr, og fri for fett, såperester og eventuell voks/polish før lakkering.

Sluttbehandling

TRESTJERNER Hardvoksolje påføres i 2 strøk på nye og nedslippte flater.

Hvis innfarging er ønskelig kan gulvet først behandles med **TRESTJERNER Gulvolje** (se teknisk datablad) og deretter **TRESTJERNER Hardvoksolje**.

Ved vedlikehold av tidligere hardvoksoljede flater anbefales 1 strøk klar hardvoksolje.

Vedlikehold

Daglig renhold: Støvsuging/Tørrmopping med mikrofiberklut.

Regelmessig renhold (ved skitne gulv): Rengjøring med **TRESTJERNER Oljepleie** og vann (forhold 1:20). Bruk kun lett fuktet mopp. Unngå vannsøl på gulvet.

Periodisk vedlikehold: **TRESTJERNER Hardvoksolje** kan benyttes til vedlikehold av tidligere hardvoksoljede gulv. Vedlikehold må igangsettes før gulvet er slitt ned til bart treverk. Følg instruksjonene under Forarbeid og Påføringsutstyr/-metoder.

Forvaltning, drift og vedlikehold

Det er utarbeidet FDV-datablad for produktet. (FDV: Forvaltning, drift og vedlikehold). Vennligst se FDV-databladet for opplysninger om vedlikehold, reparasjon osv.

Lagring

Produktet tåler frost. Fraktes og lagres stående.

Avfallshåndtering

Tomemballasje og rester av innhold leveres til kommunalt mottak for avfall eller nærmeste miljøstasjon.



Må være tomt og tørt

Miljømerking

BREEAM[®] NOR Produktet er testet etter 3 døgn (RISE) iht de testkrav som settes av BREEAM[®] NOR.

Helse og sikkerhet

Vennligst observer miljø- og sikkerhetsmerkingen som er anvist på emballasjen.

Det er utarbeidet et sikkerhetsdatablad for produktet.

Detaljert informasjon vedrørende helse- og sikkerhetsrisiko samt forsiktighetsregler for bruk av dette produktet, er spesifisert i produktets sikkerhetsdatablad.

Førstehjelpstiltak, se punkt 4.

Håndtering og oppbevaring, se punkt 7.

Transportinformasjon, se punkt 14.

Opplysninger om lover og forskrifter, se punkt 15.

Diverse

NOBB nummer

Dette dokumentet dekker følgende NOBB numre:

49724462, 49724481

NOBB modul nummer

42014345

Kontaktinformasjon

Scanox AS
P.O.Box 904 Brakerøya
3002 Drammen
Norway
Tel: +47 32 24 43 00

Ansvarsbegrensning

Informasjonen i dette dokumentet er gitt etter Scanox' beste kunnskap, basert på laboratorietesting og praktiske erfaringer. Scanox' produkter regnes som halvfabrikata, og som sådan brukes produktene ofte under forhold utenfor Scanox' kontroll. Scanox kan ikke garantere noe annet enn kvaliteten på selve produktet. Mindre produktendringer kan bli gjennomført for å overholde lokale krav. Scanox forbeholder seg retten til å endre gitte data uten varsel.

Brukere bør alltid konsultere Scanox for konkret veiledning om de generelle egenskapene for dette produktet mot deres behov og spesifikke bruksområder.

Dersom det er uoverensstemmelse mellom ulike språklige utgaver av dette dokumentet, vil den norske (Norge) versjonen være gjeldende.