

## TREBESKYTTELSE OLJEBEIS

### PRODUKTER

Trebeskyttelse oljebeis; 700 Furu, 702 Lerk, 703 Mahogny, 706 Eik, 707 Valnøtt, 708 Teak, 728 Rød Ceder, 1415 Grønn, 712 Ibenholt, 727 Palisander, 731 Oregon-furu, 732 Lys eik, 710 Lys furu, 900 Hvit, 903 Basalt grå, 905 Patina, 906 Perle grå, 907 Quartz grå, 701 Fargeløs\*

### PRODUKTBEKRIVELSE

Oljebeis spesielt designet for bruk på tre utendørs. Produktet er basert på naturlige planteoljer og inneholder aktive ingredienser som beskytter treet mot mugg, alger og soppangrep. Gir en diffusjonsåpen overflate som gjør at treet får puste og reduserer derfor risikoen for krymping og svelling, som igjen kan føre til at treverket sprekker. Vannavvisende, værbestandig og UV-stabil. Treet trenger ikke å grunnes i forkant ved bruk av dette produktet.

\***MERK!** 701 fargeløs har ikke UV-beskyttelse, og kan ikke brukes alene eller på terrasse. Kun som toppstrøk på vertikale flater der man ønsker et mattere utseende. Den kan også brukes for å tynne ut andre farger i serien Trebeskyttelse oljebeis for et lysere uttrykk.

### ANBEFALT BRUK

For innfarging eller behandling av terrasser, dører, vinduer, kledning, hagemøbler og andre flater av tre utendørs.

### INNEHOLDER

Basis fra naturlige planteoljer (solsikkeolje, soyaolje, tisteolje, linolje). Jernoxid og organiske pigmenter, Titanium dioxid (hvitpigmenter), sikkativer (tørkestoffer) og vannavvisende tilsetninger. Biocid virkestoff: Propikonazol. Dearomatisert white spirit (bensol fri). Produktet tilfredstiller EU krav 2004/42/EC, ihht VOC verdier maks. 400g/l (Cat A/e (2010)). Utvidet innholdsdeklarasjon sendes på forespørsel.

### TEKNISKE DATA

Spesifikk vekt: 0,95 - 1,1 g/cm<sup>3</sup>  
Viskositet: 30 - 60 DIN EN ISO 2431/3 mm  
Lukt: Svak/mild, luktfri etter tørk  
Flammepunkt: > 61 °C DIN EN ISO 2719

### EMBALLASJESTØRRELSER

Produktet leveres i størrelsene: 5ml prøveposer, 0,125l, 0,75l og 2,5L. (25L kan skaffes på forespørsel.)

### DEKKEVNE

1l dekker ca. 26 m<sup>2</sup> på ett strøk på nytt høvlet tre. 12 m<sup>2</sup> på nytt uhøvlet tre.  
Treet alder kan påvirke dekkevnen og tørt eldre tre kan derfor kreve mer olje.

### TØRKETID

Ca. 4-6 timer støvtørt og 12 timer gjennomtørt under normale klimatiske forhold, 23 °C/50 % rel. fuktighet. Lavere temperaturer og/eller høyere luftfuktighet vil forlenge tørketiden. Sørg for god ventilasjon.

### VERKTØY

Terrasse/balkong: Osmo gulv- og veggborste 150mm  
Kledning, gjerd, møbler m.m.: Osmo Pensel eller Osmo Microfiberrull 100mm.

### RENGJØRING AV VERKTØY

Benytt Osmo Penselrens - den er fri for aromater og rengjør godt. Alternativt kan White Spirit benyttes.

### LAGRING / OPPBEVARING

Holdbarhet 5 år eller lengre. Forutsetter at boksen er lukket, tett og lagret tørt.  
Om boksen utsettes for frost, la innholdet oppnå romtemperatur, 24 - 36 timer før den omrøres godt og benyttes.

## AVFALLSHÅNDTERING

Produktrester og tomt emballasje leveres i henhold til lokale offisielle retningslinjer. Resirkuleres som farlig avfall, kode (EWC): 08 01 11. Flytende produkt må ikke tømmes i kloakkavløp, men leveres til godkjent mottak for farlig avfall.

## FORARBEID

For at produktet skal trenge inn i treet og skape en best mulig overflate må ubehandlet/nytt tre og harde eller oljeholdige treslag få stå ubehandlet en stund for å tørke ut. Anbefalt tid før behandling varierer med type treslag. Myke treslag som lerk, furu og gran ca. 6 uker. Trykkimpregnert, eik, thermotre, Cumaro og andre tropiske treslag ca. 12 uker.

Flaten må være ren, tørr og frostfri (max 20% fukt i treet). Gammel behandling som maling, beis og olje må fjernes før behandling med Osmo. Treverk som har grånet må behandles med Osmo Powergel eller slipes før behandling. Se egen instruksjon for Osmo Powergel. Ved sliping avslutt med 120 korning.

Dersom flaten er angrepet av svertesopp er det viktig at man desinfiserer overflaten innen behandling med for eksempel klor blandet 1:10 med vann eller en egnet sopp og algefjerner.

Det endelige resultatet påvirkes av treets naturlige egenfarge. Gjør derfor alltid en test på en mindre flate for å se farge, struktur, dekkevne og tørketid før man behandler hele flaten. Harde treslag krever mindre olje enn for eksempel myke treslag. Påfør aldri mer enn hva treet klarer å absorbere.

## PÅFØRING

*Viktig!* Rør godt i spannet før bruk. Dersom man har spann med forskjellig batch nummer blandes disse sammen innen påføring.

Terrasse og balkong; 1 strøk

Påfør ett meget tynt strøk i treets lengderetning med en Osmo pensel eller microfibrull. Overskytende olje må fjernes. Unngå å påføre i direkte sollys. La det tørke i ca. 4-12 timer ved 20 °C. For innglassede balkonger sørg for god ventilasjon. Påfør et tynt vedlikeholdsstrøk etter ca. et år. 701 Fargeløs skal ikke brukes på terrasser.

Kledning, gjerder, møbler og liknende; 1-2 strøk

Osmo Pensel eller microfibrull. Overskytende olje må fjernes. Unngå å påføre i direkte sollys. La det tørke i 4-6 timer, gjenta behandlingen en gang til. For et lysere eller mattere utseende kan 701 fargeløs påføres som andre strøk. Alternativt kan 420 UV-beskyttelsesolje brukes dersom man ønsker et silkematt utseende. La det så tørke i 12 timer ved 20 °C.

## GENERELT

Lyse transparente farger gir kortere UV-beskyttelse, og bør unngås på flater som blir utsatt for mye sollys.

For å forlenge beskyttelsen kan man bruke UV-beskyttelsesolje 420, men den vil gi et gulere preg på hvite farger.

Mange treslag vil avgi kvæ når det blir utsatt for vind og vær og er helt naturlig. Denne kan forsøkes pusses bort med slipepapir eller fjernes med stålbørste.

Vedlikeholdsintervall avhenger av hvor utsatt treet er, men man bør påberegne et nytt tynt strøk hvert 3-4 år.

For flater som er ekstra utsatt for vind og vær som vindskier eller annet tre som ikke blir beskyttet av tak bør man regne med kortere vedlikeholdsintervall.

Dersom treet har grånet anbefaler vi å bruke Osmo Trefornyer Powergel. Flaten må da reoljes med tilsvarende produkt brukt ved førstegangsbehandling. Sterke vaskemidler eller bruk av høytrykkspyler kan forringe overflaten og øke hyppigheten av vedlikehold. Terrasse og Trebeskyttelsesoljebeis inneholder biocider og skal kun brukes utendørs. Biocidene vil minimere eller forsinke angrep av sopp og alger, forutsatt at det behandles med to strøk. Produktet gir ingen permanent beskyttelse mot sopp eller råteangrep.

Dette produktet kan skaffes i 186 RAL farger og 1950 NSC farger. Pris og leveringstid på forespørsel. Transparent behandling gjør at treets egenfarge skinner igjennom, derfor kan det bli avvik fra den opprinnelige RAL/NSC koden etter påføring. Våre standard farger kan blandes med hverandre for å oppnå ønsket nyanse.

## VASK OG VEDLIKEHOLD

Se produktets FDV dokument for informasjon om vask og vedlikehold av behandlede flater.

## HELSE OG SIKKERHET

Se produktets sikkerhetsdatablad for informasjon om helse og sikkerhet.

## ANSVARSBEGRENSNING

Informasjonen i dette dokumentet er gitt etter Osmo sin beste kunnskap, basert på laborietesting og praktiske erfaringer. Osmo kan ikke garantere noe annet enn kvaliteten på selve produktet, mindre produktendringer kan bli gjennomført for å overholde lokale krav. Osmo forbeholder seg retten til å endre gitte data uten varsel.

Dette tekniske databladet erstatter alle tidligere utgaver. Osmo anbefaler i tillegg til å se på sikkerhetsdatablad og FDV datablad for dette produktet. Se vår hjemmeside [www.osmonorge.no](http://www.osmonorge.no) for mer informasjon.

Utgitt dato 01.03.2021