

UV-BESKYTTELSE OLJE PIGMENTERT OG EXTRA

PRODUKTER

420 Fargeløs, 424 Gran, 425 Eik, 426 Lerk, 427 Duglas-furu, 428 Ceder, 429 Naturell

PRODUKTBESKRIVELSE

UV-beskyttelsesolje Pigmentert og Extra er utviklet for å beholde treets naturlige farge, og forsinke gråningsprosessen med tolv ganger i forhold til ubehandlet tre ved to strøk. Produktene 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 og værbestendig. UV-beskyttelsesolje Extra kan også brukes som toppstrøk på flater behandlet med UV-beskyttelsesolje Pigmentert eller Osmo Trebeskyttelse Oljebeis. Produktene er silkematte.

Produktet 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.

ANBEFALT BRUK

Anbefales for alle vertikale treoverflater utendørs som f.eks vindu, dører, kledning og gjerder.

Viktig! Ikke egnet for terrasse og bordoverflate. Gjør alltid en testpåføring før hele overflaten behandles.

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 - 1,0 g/cm³

Viskositet: >50 DIN EN ISO 2431/3 mm

Lukt: Svak/mild, luktfri etter tørk

Flammepunkt: > 60 °C DIN EN ISO 2719

EMBALLASJESTØRRELSER

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

DEKKEVNE

1l dekker ca. 18 m² på ett strøk på nytt høvlet tre. 9 m² på nytt uhøvlet tre.

Treets alder kan påvirke dekkevnen og tørt eldre tre kan derfor kreve mer olje.

TØRKETID

Ca. 12 timer gjennomført under normale klimatiske forhold, 23 °C/50 % rel. fuktighet.

Lavere temperaturer og/eller høyere luftfuktighet vil forlenge tørketiden. Sørg for god ventilasjon.

VERKTØY

Kledning, gjerder, 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 og tett, lagres 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). 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.

Påfør et tynt strøk i treets lengderetning med en Osmo Pensel eller microfibrull. Overskytende olje må fjernes. Unngå å påføre i direkte sollys. La det tørke ca. 12 timer (under normale klimatiske forhold), gjenta behandlingen en gang til. Velg mellom to strøk pigmentert, to strøk fargeløs eller en kombinasjon med pigmentert i første strøk og fargeløs i andre strøk.

GENERELT

Lyse transparente farger gir kortere UV-beskyttelse, og bør unngås på flater som blir utsatt for mye sollys. 420 Fargeløs vil fremheve treets naturlige fargetone og gir en permanent "våteffekt". På hvite farger vil den gi et gule preg. 429 Naturell er svakt hvitpigmentert, og på mørke flater og rødlig treslag vil treet få et lett kalket utseende. Våre standard farger kan blandes med hverandre for å oppnå ønsket nyanse.

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

Sterke vaskemidler eller bruk av høytrykkspyler kan forringe overflaten og øke hyppigheten av vedlikehold. 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 Treforny Powergel. Flaten må da reoljes med tilsvarende produkt brukt ved førstegangsbehandling.

VASK OG VEDLIKEHOLD

Se produktets FDV dokument for mer 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 produktendinger 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 data-

blad for dette produktet. Se vår hjemmeside www.osmonorge.no for mer informasjon.

Utgitt dato 01.03.2021