



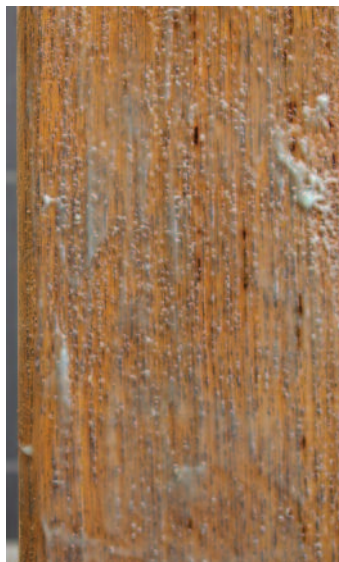
TREVERK/TEAKDEKK! teknisk produktblad

Teakrens 7xM

Renseprodukt beregnet for fjerning av olje/lakk/maling når det settes spesielle miljøkrav. Meget effektivt til fjerning av plastmalinger. Også ekstremt effektivt som renseprodukt for edeltre hvor det er lakk eller olje som skal fjernes, eller hvor man ønsker å fjerne skitt og forurensning i treverket. Ved påføring på edeltre må ikke produktet tørke på flaten. Da kan treverket bli «sort». Virketiden kan være fra 30 min. til 30 timer, avhengig av tykkelse på lakk/malingslag. På edeltre med tynne lakklag, eller kun forurensning, bør man redusere virketiden til absolutt minimum. Pastaen kan da påføres tynnere enn ved tykkere maling-/lakklag. Sett en prøve først. Skrap litt med en skrutrekker e.l. for å se om treverket virker rent. Produktet vaskes best av med **varmt vann** og skrub. Oppløst forurensning/maling/lakk kan fjernes med skrape før avvasking.

Nating i dekk

Nating inneholder 1-komponents polyurethane som gjerne har en kjemisk herding med luftfuktigheten som komponent 2. Teakrens 7xM har en meget svak eller liten/nesten ingen påvirkning på denne type polyurethane. Men en **prøve** er nødvendig før bruk på større flater.



Teakbeskyttelse AB

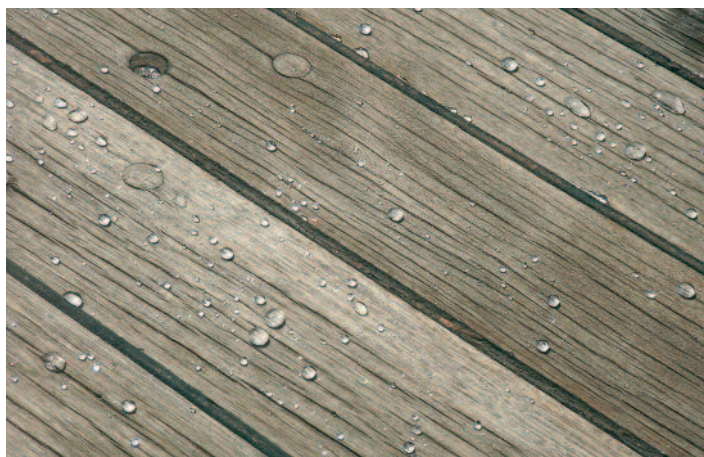
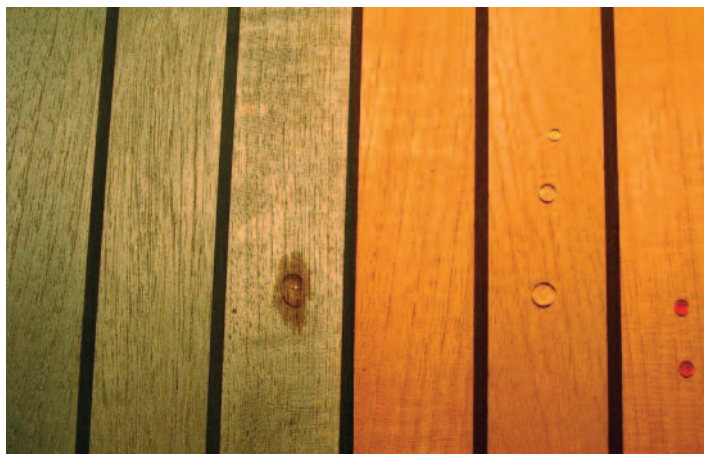
Det brukes fluorsilane og ingen fluorcarbon eller silikoner. Resultatet er en mye bedre holdbarhet. Silaner binder seg til fibre og bygger ikke lag. Silaner beskytter trefibre fra innsiden. Fluorcarboner bygger et lag, og hvis du går over dekk, eller at treverket forvitrer, vil det bli borte i løpet av kort tid.. Vårt produkt er vannbasert og har hydrofobe samt oljeavvisende egenskaper. Spesielt oljeavvisende impregnering er svært viktig i det marine markedet. Veden blir mye mindre skitten (miljø-fremkalt smuss er hovedsakelig fet og derfor vil det ikke absorberes i fibre). Produksjonen av disse fluorsilaner er kostnadskreven, noe som er grunnen til at **Nanoprotect Teakbeskyttelse AB** er høyere i pris enn andre impregneringsprodukter. Dette er prisen man betaler for bedre teknologi. **Teakbeskyttelse AB** gir ekstra forebygging mot alger og mosedannelse (grønske). Vil også redusere bakterier.

Fordeler:

- Fluorsilanbinding inne i fibre, gir lang holdbarhet
- Hydrofob og oljeavvisende
- Hindrer treverk fra å råtne
- Beskytter treverk fra miljøfremkalt smuss
- Vannbasert

Alle de tre produktene kan brukes i kombinasjon eller som separate produkter.

Normalt oppdeles markedet i 50/50 % for hva som ønskes. 50% vil ha et "ikke-grått" teakdekk. Den andre 50 % vil ha det grått, men ønsker ikke å ha det skittent.



For ytterligere informasjon, kontakt TCnano Norge AS. Telefon 23 38 00 90 / 90 15 70 75
info@tcnano-norge.no

Antgra

Antgra er en vann/olje blanding med en svært absorberende UV-blokker. Antgra må påføres to ganger i løpet av en dag. Antgra går inn i trefibrene, men bygger ingen fargepigmentlag på fibrene. Derfor blir det ingen "vandregater" på treverket selv om du går over dekket mange ganger. Antgra vil gi nytt eller fargelagt tre et naturlig utseende. Ingen glansmidler er tilsatt. Antgra vil ikke bli ødelagt av solen. Så vidt vi kjenner til er det ingen alternativer til denne teknologien i markedet idag. Andre produkter arbeider med farget olje og noen ganger biocider. Ofte trenger du å bruke de mange ganger (Owatrol opptil 10 ganger, Snappy Teak Sealer 4 - 6 ganger). Oljen vil bli ødelagt veldig raskt på grunn av sol og forvitring. Resultatet er at det blir mange flekker. Det betyr at man må gjøre ny behandling relativt raskt. Veden "ønsker å ha" mer og mer av oljen og faren er at mugg og sopp vil dannes veldig fort, samtidig som treverket kan bli skadet. Normalt brukes Antgra annethvert år. Misfargingen etter to år er meget jevn, og det er ingen flekker.

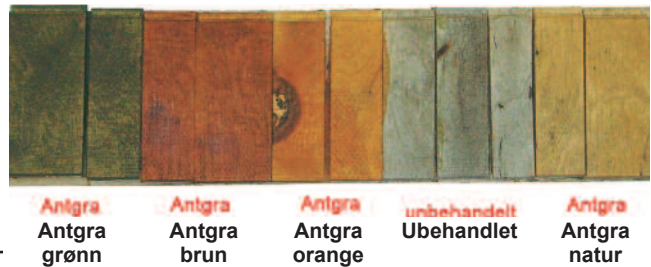
Fordeler:

- Langvarig UV-beskyttelse
- Ingen fargepigmenter, gir naturlig farge og struktur til treverket
- Tar vare på treverket, ingen ødeleggelse eller uttørring
- Rask påføring, bare 2 ganger på en dag

Forutsetning ved bruk: Meget god rens av treverket i forkant!



Nanoprotect Antgra etter 9 mnd.
Fåes også i andre nyanser enn Antgra natur



Teak Refit

Teak Refit arbeider med en hydrogen peroxid reaksjon. Det gjør det raskt og meget lett å friske opp gammelt, grått treverk. Teak Refit vil også eliminere algevekst og sopp. Treverket får en naturlig farge og trestrukturen blir ikke ødelagt. I tillegg er det ingen giftige stoffer i produktet. Basiskomponenten "H2O2" vil hydrolisere (til vann og oksygene) når det vaskes bort med vann. Derfor er det ikke noe "forurensende materiale" som renner ut i vannet i havnen. Den eneste ulempen av produktet er at det gasser og du trenger en gasskran for flasker/beholdere.

Konkurrerende produkter:

Alle produkter vi kjenner til jobber med oksalsyre. Forskjellen mellom disse produkter er bare konsentrasjonen av oksalsyre. Oksalsyre bleker tre og etterlater en bleket finish. Den optiske finishen av Teak Refit ser vesentlig bedre ut. De fleste av de konkurrerende produkter trenger 2 eller 3 ganger rengjøring/ behandling inntil effekten blir mer eller mindre bra. Med Teak Refit-behandlingen trenger du bare 1 time, maksimalt 2 timer.



Fordeler:

- Rask tørketid, bare 2 timer
- Naturlig tre struktur, ingen bleket overflate
- Oppfrisket farge og samtidig fjerning av sopp og alger

For ytterligere informasjon, kontakt TCnano Norge AS. Telefon 23 38 00 90 / 90 15 70 75
info@tcnano-norge.no