

**ORGANOWOOD®**

MILJØKLASSIFICERET  
TRÆBESKYTTELSESYSTEM

---



## OPDAG DEN UNIKKE TEKNOLOGI FRA ORGANOWOOD®

OrganoWood® er et miljøklassificeret træbeskyttelsessystem. Den patenterede teknologi beskytter træet mod råd, skaber en vandafvisende effekt og giver forbedret flammebeskyttelse. Træværk behandlet med OrganoWood® træbeskyttelse vil ældes naturligt og med tiden antage en sølvgrå nuance. Produkterne i træbeskyttelsessystemet fra OrganoWood® imiterer den naturlige fossiliseringsproces og bindes til fibre i træværket takket være den prisbelønnede og patenterede OrganoClick® teknologi til modificering af biofibre.

Beskytter træet,  
gør det jævnt  
og sølvgråt!



*Patenteret teknologi*



*Holdbart*



*Miljøklassificeret*



*Svensk innovation*



*Sølvgråt*



## MILJØKLASSIFICERET TRÆ BESKYTTELSESSYSTEM

OrganoWood har fremstillet tre overfladebehandlingsprodukter, som sammen danner et komplet træbeskyttelsessystem. Overfladebehandlingerne kan med nogle få undtagelser anvendes på stort set alt ubehandlet og trykimprægneret træ samt på OrganoWood® modificeret træværk. Ved anvendelse af OrganoWoods træbeskyttelsessystem på træ udendørs får træet en hårdere, glattere overflade og en skøn sølvgrå nuance. Træbeskyttelse fra OrganoWood® indeholder kun stoffer, som kan føres tilbage til det naturlige kredsløb. Produkterne har fået miljøklassificeringen B af SundaHus og anbefales af Byggarubedømmingen samt BASTA.





## ORGANOWOOD® 01. TRÆBESKYTTELSE: FLAMME- OG RÅDBESKYTTELSE

OrganoWood® 01. Træbeskyttelse anvendes som grundbehandling på træ for at beskytte det mod rådgreb og en forbedret flammebeskyttelse. Produktet er et vandbaseret træbeskyttelsesprodukt, som består af kiselminerale og naturlige vækststoffer. Produktet kan med nogle få undtagelser anvendes til overfladebehandling af stort set alt ubehandlet og trykimprægneret træ. OrganoWood® 01. Træbeskyttelse: Flamme- og rådbeskyttelse indeholder kun stoffer, der kan føres tilbage til det naturlige kredsløb. Produktet er miljømærket "Bra Miljöval", miljøklassificeret B af SundaHus og anbefales af Byggvarubedömningen samt BASTA. Samtlige stoffer, der findes i produktet, er klassificeret som ufarlige for miljøet i henhold til Kemikalieinspektionen.





## ORGANOWOOD® 02. TRÆBESKYTTELSE: SMUDS- OG VANDBESKYTTELSE

OrganoWood® 02. Træbeskyttelse anvendes som slutbehandling i OrganoWoods træbeskyttelsessystem og som vedligeholdelsesbehandling af OrganoWoods modificerede træværk. Produktet giver træ vand- og smudsafvisende egenskaber, mindsket risiko for overfladebegroning samt en overflade, som er nemmere at rengøre. Produktet indeholder kun stoffer, der kan føres tilbage til det naturlige kredsløb. Produktet har fået miljøklassificeringen B af SundaHus og anbefales af Byggvarubedømmingen samt BASTA.

## ORGANOWOOD® 03. TRÆRENS

OrganoWood® 03. Trærens er et vandbaseret superkoncentrat, som anvendes til rengøring af let eller meget tilsmudsede træoverflader udendørs. Miljømærket med "Bra Miljöval" og har fået bedømmelsen B af SundaHus. Samtlige stoffer, der findes i produktet, er klassificeret som ufarlige for miljøet i henhold til Kemikalieinspektionen.







## OVERFLADEBEHANDL DIN ALTAN

### FORBEREDELSE

Væsken kan reagere med glas. Overdæk derfor glas ved risiko for, at væske kommer i kontakt med glas. Ubehandlet eller trykimprægneret træ, nyt eller gammelt, rengøres inden behandling med OrganoWood® 03. Trærens. Oliebehandlet, malet eller på anden vis overfladebehandlet træ skal slibes inden behandling. Børst alt løst smuds og slibestøv væk fra træoverfladen. Tilsæt OrganoWood® 03. i henhold til instruktionerne herunder for universalrens eller grovrens, afhængigt af hvor snavset træoverfladen er. Rengør med det fortyndede rengøringsmiddel ved at anvende en skurebørste, klud, moppe eller lignende. Produktet må ikke anvendes sammen med højtryksvask, da højtryksvask kan medføre slitage på træet. Afslut med at skylle omhyggeligt med vand. Lad derefter træoverfladen tørre.

Udfør behandlingen på tørt træ ved mindst 10 °C og med lille risiko for dug eller frost.

### FORBRUG

Universalrens: 1 dl OrganoWood® 03. blandes i 5 liter lunkent vand.

Grovrens: 2 dl OrganoWood® 03. blandes i 5 liter lunkent vand.

### TRIN 1: PÅFØR ORGANOWOOD® 01. TRÆBESKYTTELSE

(forbrug ca. 1 liter/8-10 kvm) OBS! Dette gælder ikke for OrganoWood® modificeret træ.

1. Hæld den ønskede mængde væske op i en separat beholder af plast.
2. Påfør produktet i træets fiberretning med pensel eller rulle.
3. Lad tørre i ca. 6-10 timer.
4. Eventuelt overskud af produktet på træets overflade kan skabe hvide saltudskilninger. Disse kan nemt børstes bort med en nylon- eller stål-børste eller fint sandpapir inden fortsat behandling. Ellers vil de forsvinde med tiden.

### SNITFLADE

Hvis afkortning, hultagning eller anden mindre bearbejdning af træet er nødvendig, skal de bearbejdede overflader behandles med OrganoWood® 01. Træbeskyttelse: Flamme- og rådbeskyttelse, for at rådbeskyttelsen skal forblive optimal. Garantien fra OrganoWood® bortfalder, hvis der udføres anden bearbejdning, f.eks. kløvning eller anden langsgående bearbejdning, som høvling eller profilering. Vi anbefaler, at synligt endetræ behandles med OrganoWood® 02. Træbeskyttelse: Smuds- og vandbeskyttelse for bedste beskyttelse.



## TRIN 2: PÅFØR ORGANOWOOD® 02. TRÆBESKYTTELSE

(kræver ca. 1 liter/8-10 kvm)

1. Ryst/omrør i dåsen/væsken, og hæld den ønskede mængde op i en separat beholder af plast.
2. Påfør produktet i træets fiberretning med pensel eller rulle. Anvend ikke mere væske end det, træet kan absorbere.
3. Lad tørre i ca. 2-4 timer.
4. Vedligeholdelse udføres efter behov med OrganoWood® 02.



## RENGØRING AF UDSTYR

Efter anvendelse af OrganoWoods træbeskyttelsessystem skal alt udstyr rengøres forsvarligt med vand. Hvis udstyret tidligere har været anvendt sammen med andre kemikalier, skal du altid rengøre udstyret inden anvendelse for ikke at forårsage problemer med eventuelle kemiske reaktioner.

## EFTERBEHANDLING OG VEDLIGEHOLDELSE

Træ behandlet med OrganoWoods træbeskyttelsessystem forbliver naturfarvet med en noget lysere nuance. Træværket vil ældes naturligt og med tiden antage en sølvgrå nuance. På grund af den tættere struktur og den hydrofobicitet, der dannes på træværkets overflade ved behandling med træbeskyttelsessystemet fra OrganoWood, trænger konventionel maling ikke ind i træværket på samme måde som i almindeligt træværk. Derfor bliver bindingen ringere mellem malingen og træfibrene. OrganoWood-behandlet træværk bør derfor ikke males.

## NATURFARVET TRÆVÆRK, DER ÆLDES NATURLIGT

Træværk, som er behandlet med OrganoWoods træbeskyttelsessystem, får med tiden en skøn sølvgrå nuance. Patineringsprocesserne kan se forskellige ud alt efter årstiderne og afhænger af vejrforholdene. I visse tilfælde kan patineringen i starten opleves som plettet eller som mørke prikker/områder, men dette udjævnes relativt hurtigt. Allerede efter ca. 1 år har OrganoWood® træværk, som er placeret i direkte sollys, fået en skøn sølvgrå nuance. I skygge kan det tage længere tid, men slutresultatet bliver det samme. Horisontalt monteret træ har ofte en hurtigere patineringsproces end træ, der er monteret vertikalt.

NY UBEHANDLET FYR



FØR  
BEHANDLING

NYT TRYKIMPRÆGERET



EFTER 1- 2 ÅR  
BEHANDLET MED  
01. OG 02. TRÆBE-  
SKYTTELSE





Bra Miljöva



Bra Miljöva

organowood@



**DISTRIBUTØR, TEKNISK SUPPORT OG PRODUKTBLAD:**

**Wallmann A/S, Sabroesvej 20B**

**DK-8600 Silkeborg**

**Tlf.nr. 87 700 900, info@wallmann.dk**

**www.wallmann.dk**