



# OrganoWood® 01 Træbeskyttelse

## Produktbeskrivelse

Grundbehandling (trin 1 af 2) for at give træet en lys og sølvgrå overflade. Behandlingen giver også en forbedret beskyttelse ved at træfibrene fysisk indkapsles af kisel, hvilket modvirker nedbrydning af træet.

Produktet er farveløst og ændrer ikke træets farve væsentligt umiddelbart efter påføring. Kan anvendes til overfladebehandling af stort set alt trykimprægneret og ubehandlet træ. På trykimprægneret træ holder effekten op til 10 år. Behandlede overflader er diffusionsåbne.

01 Træbeskyttelse indgår i OrganoWood® træbeskyttelsessystem.

## Gråningsprocessen

Gråningsprocessen kræver sol (UV-lys) og vand, men tager forskellig tid afhængigt af vejrforholdene. Normalt begynder effekten at vise sig efter et par uger. I første omgang kan farveændringen opleves noget plettet.

Efter cirka 1 år får behandlet træ, som er placeret udendørs i sollys, et jævnt sølvgråt skær. På steder med skygge kan det tage længere tid. Vandret monteret træ har ofte en hurtigere gråningsproces end træ, der er monteret lodret.

## Anvendelsesområder

Træbeskyttelsessystemet anvendes til overfladebehandling af træ udendørs i gårdmiljøer og i haven, f.eks. terrasser, stakitter, dyrkningskasser, udendørsmøbler og broer. Også velegnet til ubehandlede facader. Anbefalet træ er trykimprægneret træ, varmebehandlet træ, kernefyr, gran og lærk.

Indtrængning af kisel er mest effektiv på absorberende træsorter som fyr og gran. På træsorter med lav sugeevne kan der forekomme en kortvarig farveændring. Produkterne kan bruges på træ, der tidligere er behandlet med olie, lak eller lasur, hvis den tidligere behandling slibes væk. Træ, der er behandlet med OrganoWood®, skal ikke overmales.

01 Træbeskyttelse kan også anvendes til OrganoWood® kiselimpregneret træ, f.eks. på snit, efter boring af huller og til vedligeholdelse. Se mere på [www.organowood.com](http://www.organowood.com)

## Miljømærket og miljøklassificeret

OrganoWood 01® Træbeskyttelse er vandbaseret og består af kiselminerale og naturlige plantestoffer.

01 Træbeskyttelsen er mærket med den svenske Naturskyddsforeningens Bra Miljöval, er opført i Svanens portal for husprodukter og kan bruges i svanemærkede bygninger.





Den har også miljøklasse B hos SundaHus og anbefales af Byggarubedömningen samt BASTA.

Produktet er ikke klassificeret som miljøfarligt affald, men vi anbefaler, at resterende koncentreret væske afleveres på genbrugspladsen. Emballagen sorteres som plast.

## Sådan gør du

Påfør 01 Træbeskyttelse på tørt og rent træ. Nyt trykimprægneret træ, kernefyret eller eg skal tørre/udlufte i 12 uger før behandling. Undgå regn, dug eller frost. Arbejdstemperatur mindst +10 °C. Brug ca. 1 liter/8-10 m<sup>2</sup>. På ubehandlet savtømmer, for eksempel til facader, opsuges der mere væske, hvorved forbruget øges. Dæk glas og metal samt andre følsomme overflader, da væsken er ætsende.

1. Ryst emballagen, og hæld 01 Træbeskyttelse op i en plastbeholder.
2. Påfør i træets fiberretning med pensel/rulle. Én påføring er tilstrækkeligt.
3. Lad tørre i 6-10 timer.
4. Afslut behandlingen med 02 Overfladebeskyttelse.

Eventuel overskydende væske kan forårsage hvide aflejringer, som forsvinder med tiden.

## Miljø, sikkerhed og holdbarhed

Rengør udstyret med vand både før og efter brug. Produktet er basisk/surt, beskyttelse af øjne og hænder bør anvendes. Ved kontakt med øjne skylles med rigeligt vand.

Opbevares ved 5-30 °C. Produktet må ikke udsættes for frost. Holdbarhed i velforseglet emballage 5 år. Hæld ikke brugt væske tilbage i den originale emballage.

## Vedligeholdelse

Vedligeholdelsesvask med OrganoWood® Trærensning anbefales. Hvis overfladen slides mekanisk, f.eks. hvor man går ofte, møbler flyttes, eller hvis overfladen vaskes med kraftig trærensning eller højtryksvask (bør undgås), kan det yderste lag træfibre blive slidt væk og dermed også behandlingen. Hvis dette sker, skal slidte områder genbehandles med 01 Træbeskyttelse og slutbehandles med 02 Overfladebeskyttelse.



Bra Miljöval

Det komplette træbeskyttelsessystem består af Trærensning (for- og vedligeholdelsesvask), 01 Træbeskyttelse (grundlæggende beskyttelse) og 02 Overfladebeskyttelse (afsluttende behandling). 01 Træbeskyttelse og Trærensning er mærket med den svenske Naturskyddsföreningens Bra Miljöval.

