

ORIGINAL

# Träskydd

ANVÄNDS I FÖRSTA HAND TILL  
TRYCKIMPREGNERAT VIRKE

HÅLLER  
UPP TILL  
8år!



**SiOO:X**

WOOD PROTECTION

## INNOVATIVT, MILJÖANPASSAT TRÄSKYDD

SiOO:X träskyddsprodukter är vattenbaserade och miljöanpassade\* med en unik, patenterad formel baserad på kisel-kalium. Produkterna får därigenom en särskilt bra inträngning i och naturlig förening med träet. Detta leder till att du kan använda produkterna på de flesta träslag, på såväl gamla som nya ytor. Du får friska, lena och naturligt silvergrå träytor som håller under en mycket lång tid.

### FRÄMSTA FÖRDELARNA:

- Upp till 8 års hållbarhet\*
- Ger en vacker, silvergrå träyta som känns len och sval
- Lätt att hålla ren

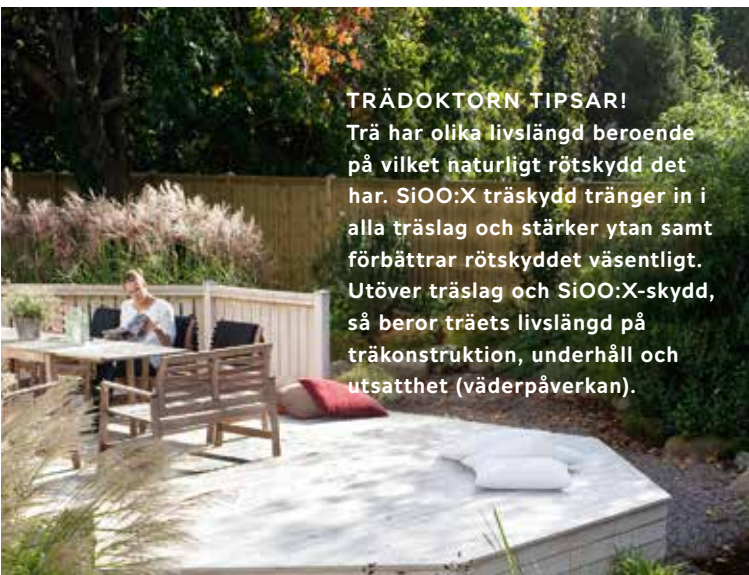
### Stärker och mineraliserar träet vilket ger:

- Smuts- och vattenavvisning
- UV-skydd
- Minskar uppkomst av mögelsporer och alger\*
- Skydd mot lätt röta\*
- Mindre halkrisk
- Färre sprickor och stickor
- Lång livslängd

**ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN:** På i princip alla trallvirken lämpliga utomhus, både gammalt och nytt trä. Även på tidigare oljade/målade ytor efter ordentlig rengöring. Lämplig på trallvirke\*, bryggor, skärmar och utemöbler\* m.m. Tryckimpregnerat ger längst livslängd. På vertikala ytor används vårt panelsortiment för bästa resultat.



\*Se [sioox.se](http://sioox.se) om Tester och bevis, Träkonstruktion, Hållbarhet på olika träslag samt specialartiklar. Livslängden upp till 8 år gäller för steg 1 – Original Träskydd på tryckimpregnerat trä. För minskning av mögel, alger samt skydd mot lätt röta hänvisas till SP/Rise-tester.



## TRÄDOKTORN TIPSAR!

Trä har olika livslängd beroende på vilket naturligt rötskydd det har. SiOO:X träskydd tränger in i alla träslag och stärker ytan samt förbättrar rötskyddet väsentligt. Utöver träslag och SiOO:X-skydd, så beror träets livslängd på träkonstruktion, underhåll och utsatthet (väderpåverkan).

## OM ORIGINAL TRÄSKYDD /-YTSKYDD

SiOO:X träskyddssystem för altaner består av en träskyddande grundbehandling och en kompletterande ytbehandling. Tillsammans tränger de in och förenas extra väl med träet. Ger lång hållbarhet och naturligt silvergrå träytor.

**Grundbehandlingen heter Original Träskydd.**

Medlet öppnar upp och tränger in i träet. Genom att bilda en multiskyddande kiselsköld skyddar det träet i upp till 8 år. (Gäller tryckimpregnerat trä).

**Den kompletterande behandlingen heter Original Ytskydd.**

Detta medel tränger in i träet och fixerar behandlingen, samt bildar ett smuts- och vattenavvisande ytskikt.

### INNEHÅLL:

Original Träskydd består av kisel, kalium, organiska växtdelar och vatten. Original Ytskydd består av en kisel-emulsion och vatten.

Produkttekniken är testad\* som rötskydd enligt normerna EN 84 + EN 113. Produkterna är godkända för användning ovan mark, utan biocider, enligt EN 335-2.

### ÅTGÅNG:

**Original Träskydd:** 1 liter räcker till ca 4–5 kvm i två strykningar på rekommenderade träytor. Äldre torrt trä har högre åtgång av träskydd.

**Original Ytskydd:** 1 liter räcker till ca 8–10 kvm per strykning på rekommenderade träytor.

Produkterna säljs i 1-, 3- och 5-litersdunkar.

## LÄMPLIG ALTANKONSTRUKTION

Se till att konstruktionen är väl dimensionerad och ventilerad dvs att regler är monterade på max c/c 60 cm, att altanen ligger väl ovan mark (minst 40 cm), att regnvattnet dräneras av effektivt. Att tillräckligt stort avstånd finns mellan trallbrädor så att vattnet rinner av även när träet sväller och organiskt material/löv finns. Använd grus, markduk eller liknande för bästa fuktavvisning, lämna en öppning, gärna åt flera håll så att vinden/luften kan växla under altanen. Använd rostfri/syrafast skruv, spik och beslag. Galvad spik och skruv kan ärga och lämna "tårar". För mer info se [sioox.se](http://sioox.se). För en väl fungerande konstruktion av altan hänvisas till byggbeskrivningar.se och byggaute.nu.

## LÄMPLIGT TRALLVIRKE

Tryckimpregnerad furu, sibirisk lärk, ädelträ, kärnfura, thermobehandlat trä, ek, ceder. Olika träslag har olika egenskaper, absorberar olika och livslängden varierar med vilket naturligt rötskydd det har. Sioo:x Träskydd tränger i princip in i alla träslag, förenas med och stärker träytan, vilket förbättrar rötskyddet väsentligt. Utöver träslag och Sioo:x-skydd, så beror trädets livslängd på träkonstruktion, underhåll och utsatthet (väderpåverkan). Se artiklar i ämnet på [sioox.se](http://sioox.se).

## HUR UTVECKLAS TRÄET ÖVER TID?

Först är ytan gulbrun och lite flammig. Den ljusnar vid kontakt med fukt och börjar få en silvergrå färg efter 2–6 veckor. Ytan ljusnar vackert när kislet härdar\*. Processen tar ca 1 år för horisontellt trä på t ex altan. Träytan mörknar sedan något med tiden\*.

## SKÖTSEL, UNDERHÅLL OCH SKADOR

Håll ytan ren för bästa funktion. Nedfall och påväxter som mögel, alger m.m. kan alltid förekomma utomhus. Sioo:x-ytan kan också drabbas i viss omfattning utanpå kiselskolden, särskilt under blöta perioder, i skuggiga partier och på utsatta ställen.

1. Torrborsta bort smuts, mögel och ytliknande ludd med en tät, medelhård borste.
2. Tvätta regelbundet med Sioo:x Underhållstvätt. Använd ej såpabaserade produkter då ytskyddet då får sämre fäste.
3. Vid svårare påväxt eller skador använd Förtvätt:X som rengör effektivt. Då löses ytskyddet upp. Komplettera därför med mer Sioo:x-produkter (Träskydd/Ytskydd). Påväxt kan åtgärdas med t ex Jape Prickfri. Följ instruktionerna men tvätta INTE bort utan låt ligga kvar tills det sköljts bort av regn. Använd produkter med pH 3–8 som sliter mindre på ytskyddet.

Efter långa blöta perioder fälls ibland luddlikande vita partiklar ut. Det är ofta ett överskott av ytskyddet och förekommer mest på täta ytor efter första vintern. Det sköljs i regel bort i regn eller borstas bort. Lägg sedan på tunt med ytskydd. När ytan är blöt är ytskyddet mer känsligt för skrapmärken under stolsben m.m. Det finns kvar ytskydd som skyddar på djupet men borsta bort ludd och fläckbättra med ytskydd. Den ljusa ytan kommer tillbaka om någon månad. Se [sioox.se](http://sioox.se).

# GÖR SÅ HÄR

## FÖRBEREDELSE

Skydda alla intilliggande ytor från stänk. Glas, aluminium, sten och plattor m.m är extra känsliga. Produkterna är lätt alkaliska och kan lämna fläckar. Använd Förtvätt:X för att avlägsna färgrester och smuts m.m. Ev. rester slipas bort. Spola av med vatten och låt altanen torka ordentligt. Använd gärna handskar och skyddsglasögon.

## ATT TÄNKA PÅ

Altanen behöver vara torr. Nytt tryckimpregnerat virke bör ha torkat i minst 6 veckor. Behandla ej under +6 °C, i varm sommarsol eller vid risk för regn. Dela gärna upp behandlingen i mindre sektioner och gör alla tre steg samma dag. T ex 30–50 kvm. Torka bort spill med blöt trasa. **Skakas. Omröres under applicering.** SiOO:X hållbarhet beror även på träslag och exponering\*.

## VILKEN UTRUSTNING BEHÖVER JAG?

Det enda du behöver är kärl, borste, täckmaterial, spruta/pensel/terassdyna och trasa. Utrustningen rengöres med vatten.

## STEG 1 – GRUNDBEHANDLING

Lägg på Premium Träskydd Altan med spruta/pensel/terassdyna, låt tränga in och stryk ut väl. Låt torka i minst 2 tim. Lägg på ett andra lager träskydd och låt torka i minst 4 tim. Lägg rikligt med Träskydd och Ytskydd på ändträet. Särskilt viktigt på ej tryckimpregnerat trä.

## STEG 2 – YTBEHANDLING, 1:A SÄSONGEN

Påför Premium Ytskydd Altan med pensel/spruta/terassdyna. Låt vätskan tränga in någon minut och stryk ut väl. Altanen är brukstorr efter ca 1 tim.

## STEG 2 – YTBEHANDLING, 2:A SÄSONGEN

Efter ca 12–18 månader behöver altanen ytbehandlas ytterligare en gång, vilket förseglar ytan så den håller i många år framöver. Tvätta rent med SiOO:X Underhållstvätt innan applicering. Altanen är brukstorr efter ca 1 tim. Ytterligare någon strykning med Ytskyddet kan behövas efter några år. På särskilt utsatta lägen behöver man lägga på träskydd/ytskydd fler gånger under ytans livslängd.

## OM OSS

Sioo har sedan starten 1998 bedrivit forskning och utveckling av miljöanpassade träskyddsprodukter till både privatpersoner och företag. Våra produkter baseras på en patenterad kisel-kaliumteknologi.

Träet ges en naturlig silvergrå träyta och får en mycket lång livslängd. Vi har forskning, produktion och kontor i Göteborg.

### VÅRA SIOO:X-PRODUKTER:

**Premium Träskydd Altan & Ytskydd Altan** – för trallvirke, bryggor, utemöbler och annat trä vid altanen.

**Premium Träskydd Panel & Ytskydd Panel** – för finsågade fasader, staket och andra vertikala ytor.

**Premium Träskydd Marin & Ytskydd Marin** – för teak på båtar och utemöbler.

**SiOO:X Träskyddande Panelfärger** – för finsågade, vertikala ytor som fasadpanel m.m. Finns i sex nyanser, från vitgrå till svartgrå.

**Förtvätt:X** – träförstärkande rengöring före Sioo:x-behandling. Även för rengöring av behandlade ytor med påväxt och kraftig smuts.

**SiOO:X Underhållstvätt** – för lättare rengöring av trä som behandlats med Sioo:x Träskydd.

**Förbehandlat trä** – trä av hög kvalitet med möjligheter till anpassade profiler och mått.

**Kärnfurutrall** Kärnfuru med 98% kärnved.

**SiOO:X Vulcantrall** Sioo:x-behandlad Thermo Radiata Fura.

**För mer information** om behandling och underhåll samt inspiration och råd besök [sioox.se](http://sioox.se)

*Reservation för ev. ändringar.*

*För senaste information hänvisas till [sioox.se](http://sioox.se).*



**SiOO:X**  
WOOD PROTECTION

Sioo Wood Protection AB  
[www.sioox.se](http://www.sioox.se)