

## GÖR SÅ HÄR

### ATT TÄNKA PÅ

Panelen måste vara torr. Temperaturen får inte understiga +6 °C vid behandling för Träskyddet och +10 °C för Ytskyddet. Undvik att behandla panelen i starkt solsken eller vid risk för regn.

### VILKEN UTRUSTNING BEHÖVER JAG?

Kärl, borste, pensel eller färgspruta/pensel och trasa. Färgen kan sprutmålas och efterstryks då direkt med pensel. Åtgången av färg blir densamma. Använd gärna skyddshandskar och täckmaterial. Utrustningen rengöres med vatten.

### FÖRBEREDELSE

Täck över möbler, föremål av glas och aluminium samt sten och plattor m.m. – produkterna är lätt alkaliska och kan lämna fläckar efter sig. Rengör panelen noga med SiOO:X Förtvätt:X för att avlägsna färgrester och smuts m.m. Använd ej såpa-baserade produkter. Ev. rester slipas bort. Spola av med vatten och låt panelen torka ordentligt.

### STEG 1 – GRUNDBEHANDLING

Lägg på rikligt med SiOO:X Panelfärg Träskydd. Använd fasadpensel, stryk ut väl och låt det tränga in i träet. Låt torka i minst 2 tim. Lägg sedan på ett andra lager och låt torka i minst 4 tim. Lägg på rikligt med Träskydd och Ytskydd på ändträet eftersom det är extra känsligt.

### STEG 2 – YTBEHANDLING, 1:A SÄSONGEN

Lägg på SiOO:X Panelfärg Ytskydd med bred pensel eller spruta/pensel. Stryk ut väl, låt ytan torka i minst 2 tim. Panelen är torr efter ca en timme. Vid applicering med spruta måste produkten strykas in med pensel omgående. Åtgången av färg blir densamma.

### STEG 2 – YTBEHANDLING, EFTERBEHANDLING

SiOO:X Panelfärg Ytskydd appliceras ev. andra gången efter ca 4–7 år, eller vid behov. Ytan rengörs först varsamt med SiOO:X Underhållstvätt och mjuk borste. Låt ytan torka väl. Applicera SiOO:X Panelfärg Ytskydd enligt instruktionen för 1:a strykningen. Komplettera ev med SiOO:X Panelfärg Träskydd på särskilt utsatta ställen.

## 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 PRODUKTER:

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

**Premium Träskydd Panel & Ytskydd Panel** – för 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 och staket. Finns i sex nyanser, från vitt till svart.

**SiOO:X 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.

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

**Stjärntrall** Kärnfuru med 1.) över 90% eller 2.) 99% kärnved. NTR/AB Tryckimpregnerad trall med SiOO:X-behandling.

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

Återförsäljare

Version 19-02

Sioo Wood Protection AB  
Von Utfallsgatan 20  
415 05 Göteborg

+46 (0)31-42 42 62  
[info@sioox.se](mailto:info@sioox.se)  
[www.sioox.se](http://www.sioox.se)



# TRÄSKYDDANDE Panelfärger

TRÄSKYDDANDE SILIKATFÄRG FÖR  
FASADER, SKÄRMAR, STAKET M.M





## INNOVATIVA TRÄSKYDDANDE PANELFÄRGER

SiOO:X Träskyddande Panelfärger är miljöanpassade\* med en unik, patenterad formel baserad på kisel-kalium. Produkterna får därigenom en särskilt bra inträngning i och naturlig förening med träet vilket ger en resistent vattenavvisande yta. Detta ökar livslängden och den träskyddande effekten. Du får en matt och sober träyta som håller under en mycket lång tid.

### FRÄMSTA FÖRDELARNA:

- Upp till 15 års hållbarhet\*
- Sober, matt träyta i 6 nyanser från vitt till svart
- Minskar förekomst av mögel samt skyddar mot lätt röta\*
- Miljöanpassat träskydd med innehåll som kisel, kalium, färgpigment och vatten\*

### ANDRA FÖRDELAR: (se även [sioox.se](http://sioox.se))

- Smuts- och vattenavvisande
- Stärker träet och ger därmed längre livslängd samt färre sprickor och stickor
- Diffusionsöppen (träet andas)
- UV-skydd
- Flagnar och krackelerar inte
- Lång livslängd
- Ytan är lätt att hålla ren

**ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN:** fasader, skärmar, staket och andra vertikala ytor. För nytt och gammalt vertikalt trä som är rengjort och har en öppenporig struktur. Passar såväl inom- som utomhus. Också i lokaler med djurhållning, lagring av livsmedel och där barn och personer med allergier vistas. (Gäller för ett dygn efter påföring).

### OM PANELVIRKE

Finsågat trä rekommenderas starkt. Vertikal montering är att föredra då det ger bättre avrinning än horisontell, ytan blir också renare och får en längre livslängd. SiOO:X Träskyddande Panelfärger tränger in i och samverkar med träet. Lämpliga träslag är t ex gran, furu, lärk och ceder. SiOO:X Träskyddande Panelfärgers livslängd beror också på träslag, konstruktion, underhåll och utsatthet (väderpåverkan). Använd rostfri/syrafast skruv, spik och beslag. Galvad spik och skruv kan ärga och lämna "tårar".

### 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 om-



Foto: Felix Gerlach.



Framsida: Vattnets Hus i Ängelholm. Behandlat med SiOO:X Träskyddande Panelfärger, ljusgrå. (2017). Foto: Felix Gerlach. Ovan högst upp, hus i Älvsjö, Stockholm, SiOO:X Träskyddande Panelfärger, ljusgrå (2017). Hus i Grebbestad, behandlat med SiOO:X Träskyddande Panelfärger, mellangrå (2017).

\*Livslängden upp till 15 år gäller för steg 1 – Panelfärg Träskydd. En andra påföring av Ytskyddet kan behöva läggas på efter 4–7 år. För info om minskning av mögel, smuts samt skydd mot lätt röta hänvisas till SP/Rise-tester. Se [sioox.se](http://sioox.se) om produktteknik, erfarenheter och tester m.m. Se artikel på [sioox.se](http://sioox.se)

fattning utanpå kiselskölden, särskilt under blöta perioder, i skuggiga partier och på utsatta ställen.

#### Åtgärder:

1. Borsta bort smuts och mögel med en tät, medelhård borste. (Tidigast efter 1 år)
2. Tvätta regelbundet med SiOO:X Underhållstvätt
3. Ev påväxt kan åtgärdas med t ex Jape Prickfri eller Grönfri. Använd produkter med pH 3 – 8 som sliter mindre på ytskyddet. Först efter 4–7 år behöver du eventuellt ytbehandla panelen på nytt. Rengör med SiOO:X Underhållstvätt alltefter behov, eventuella ojämnheter i färgnyansen kan därmed justeras.
4. Vid behov läggs ytterligare träskydd och ytskydd på
5. Efter ca 15 år rengörs ytan med SiOO:X Förstvätt och behandlingarna görs om

## OM SiOO:X TRÄSKYDDANDE PANELFÄRGER

SiOO:X Träskyddande Panelfärger består av en träskyddande grundbehandling och en kompletterande ytbehandling. De stärker träytan och ger en multiskyddande kiselsköld.

**STEG 1, grundbehandling, SiOO:X Panelfärg Träskydd.** Medlet öppnar upp och tränger in i träet. Genom att bilda kristaller i träet stärker och skyddar det träet i upp till 15 år.

**STEG 2, ytbehandling, SiOO:X Panelfärg Ytskydd.** Den tränger in i träet, fixerar behandlingen samt bildar ett vattenavstötande ytskikt.

### NYANSER

SiOO:X Träskyddande Panelfärger finns i sex nyanser, från vitt till svart:

1. vitgrå, 2. ljusgrå, 3. grå, 4. mellangrå, 5. mörkgrå och 6. svartgrå.

1	2	3	4	5	6
---	---	---	---	---	---

### VAD INNEHÅLLER PRODUKTERNA?

**SiOO:X Panelfärg Träskydd** består av kisel, kalium, färgpigment och vatten. **SiOO:X Panelfärg Ytskydd** består av en kiselemulsion, färgpigment och vatten. Produkttekniken är testad som rötskydd\* enligt normerna EN 84 + EN 113. Produkterna är godkända för användning ovan mark enligt EN 335-2.

### HUR MYCKET GÅR DET ÅT?

**SiOO:X Panelfärg Träskydd:** på finsågad panel ca 3–4 kvm/l till två strykningar. Äldre trä kräver större mängd.

**SiOO:X Panelfärg Ytskydd:** på finsågad panel ca 8–10 kvm/l per strykning.

Produkterna säljs i 3- och 10-litershinkar. För industriell påföring finns anpassade produkter. Förbehandlat trä

### YTANS UTVECKLING ÖVER TID

Nyanserna 5 och 6, mörkgrå och svartgrå, kan ljusna över tiden. särskilt på kvistar. Justering kan göras genom att lägga på mer ytskydd. De ljusa nyanserna 1–4, vitgrå till mellangrå, harmonierar till stor del med det underliggande träets färgutveckling. Underhållsintervallerna kan därför efter en särskild bedömning bli längre och totalt t o m mer än 15 år.

Träsubstanser som lignin kan lakas ur en del vid regn under de första månaderna. Detta kan synas som små bruna fläckar men försvinner med tiden och är ofarliga. Läs mer på [sioox.se](http://sioox.se).