

TRÄSKYDDANDE Panelfärger

TRÄSKYDDANDE SILIKATFÄRG FÖR
FASADER, SKÄRMAR M.M



SiOO:X
WOOD PROTECTION

HÅLLER UPP TILL
15 år
MILJÖANPASSAD!



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 vitgrå till svartgrå
- Minskar uppkomst av mögel samt skyddar mot lätt röta*
- Miljöanpassat* träskydd med innehåll som kisel, kalium, färgpigment och vatten*

ANDRA FÖRDELAR: (se även 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 och andra vertikala ytor. För nytt och gammalt vertikalt trä som är rengjort och har en öppenporig struktur.

*Livslängden upp till 15 år gäller för steg 1 – Träskydd Panelfärg. En andra påföring av Ytskyddet kan behöva läggas på efter 4–7 år. Se sioox.se om Tester och bevis, Hållbarhet på olika träslag samt specialartiklar.

Foto omslagsbild: Felix Gerlach.





OM PANELVIRKE

Finsågat trä krävs. 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 omfattning utanpå kiselskölden, särskilt under blöta perioder, i skuggiga partier och på utsatta ställen.

Åtgärder:

1. Torrborsta bort smuts och mögel med en tät, medelhård borste.
2. Tvätta regelbundet med SiOO:X Underhållstvätt. (Våtrengöring tidigast efter 1 år).
3. Ev påväxt kan åtgärdas med t ex Jape Prickfri. 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 Förtvätt och behandlingarna görs om.

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.

Träsubstanter 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.

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. Grundbehandlingen heter **SiOO:X Panelfärg Träskydd**. Medlet öppnar upp och tränger in i träet. Genom att bilda ett kristallskikt stärker och skyddar det träet i upp till 15 år.

STEG 2. Den kompletterande behandlingen heter **SiOO:X Panelfärg Ytskydd**. Detta medel tränger in i träet och fixerar behandlingen, samt bildar ett vattenavstötande ytskikt.

NYANSER

SiOO:X Träskyddande Panelfärger finns i sex nyanser, från vitgrå till svartgrå:

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

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

INNEHÅLL:

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*.

ÅTGÅNG:

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 finns för beställning.

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 panelen torka ordentligt.

ATT TÄNKA PÅ

Panelen måste vara torr. Nytt tryckimpregnerat virke bör ha torkat i minst 6 veckor. Behandla ej under +6°C för Träskyddet och +10°C för Ytskyddet, i varmt solsken eller vid risk för regn. Torka bort ev spill med en blöt trasa. Glöm ej att behandla ändträ och skarvar.

OBS: Skakas. Omröres under behandling.

VILKEN UTRUSTNING BEHÖVER JAG?

Det enda du behöver är kärl, pensel, färgspruta/pensel, täckmaterial, borste och trasa. Använd gärna skyddshandskar och skyddsglasögon.

STEG 1 – GRUNDBEHANDLING

Lägg på rikligt med SiOO:X Panelfärg Träskydd med spruta/pensel, 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.

STEG 2 – KOMPLETTERANDE BEHANDLING

När andra strykningen SiOO:X Träskydd Panelfärg torkat i minst 4 tim appliceras SiOO:X Ytskydd Panelfärg med spruta/pensel. Låt vätskan tränga in någon minut och stryk ut väl, låt ytan torka i minst 2 tim.

STEG 2 – YTBEHANDLING, EFTERBEHANDLING

SiOO:X Panelfärg Ytskydd appliceras en andra gång efter ca 4–7 år. Ytan rengörs varsamt med SiOO:X Underhållsvätt och mjuk borste. Låt ytan torka väl. Applicera Ytskydd Panelfärg enligt instruktionen för 1:a strykningen. Komplettera ev med Träskydd Panelfärg 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 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 vitgrått till svartgrått.

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

Reservation för ev. ändringar.

För senaste information hänvisas till sioox.se.

Sioo Wood Protection AB
Von Utfallsgatan 20
415 05 Göteborg
www.sioox.se



SiOO:X
WOOD PROTECTION