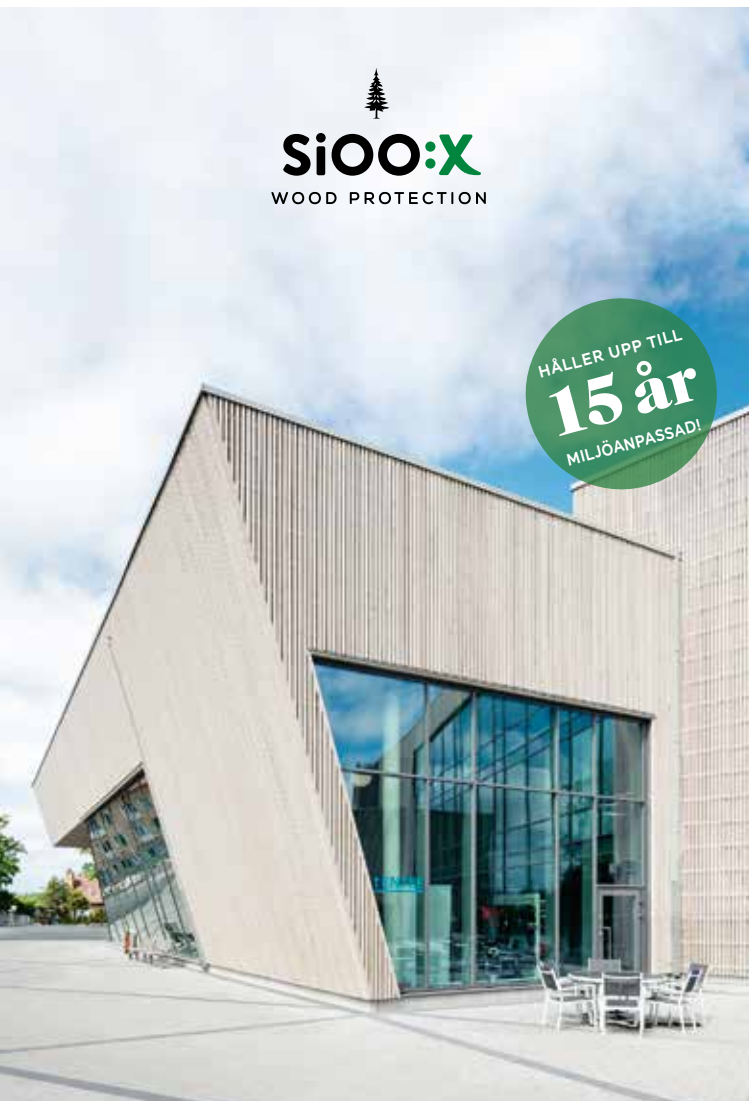


TRÄSKYDDANDE Panelfärger

TRÄSKYDDANDE SILIKATFÄRG FÖR
FASADER, SKÄRMAR M.M



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 olika grå nyanser
- 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.

NYANSER

SiOO:X Träskyddande Panelfärger finns i 6 grå nyanser:

1. Cloud Grey, 2. Oyster Grey, 3. Shark Grey, 4. Fog Grey, 5. Thunder Grey och 6. Lava Grey.

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

Färgnamnen/siffror motsvaras av de tidigare 1. vitgrå, 2. ljusgrå, 3. grå, 4. mellangrå, 5. mörkgrå, 6. svartgrå.

*Livslängden upp till 15 år gäller för steg 1 – SiOO:X Panelfärg Träskydd. En andra påföring av Ytskyddet kan behövas läggas på efter ca 4–7 år. Den framväxande kiselskölden integreras i träet, stärker och skyddar fysikaliskt mot lätt röta. Mögel minskar, men med variation över tid, säsong och läge m.m. *Se sioox.se om Tester och bevis, Hållbarhet på olika träslag samt specialartiklar.



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 kisel-sköld.

STEG 1. Grundbehandlingen heter **SiOO:X Panelfärg Träskydd** som öppnar upp och tränger in i träet. Genom att bilda ett hårt kristallliknande skikt stärker och skyddar det träet fysikaliskt i upp till 15 år.

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

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 räcker en liter till ca 3–4 kvm i två strykningar. Äldre trä kräver större mängd.

SiOO:X Panelfärg Ytskydd: På finsågad panel räcker en liter till ca 8–10 kvm per strykning.

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

Bild framsida: Vattnets Hus i Ängelholm. Behandlat med SiOO:X Träskyddande Panelfärger, ljusgrå motsv. 02. Oyster grey. (2017). Foto: Felix Gerlach. Ovan högst upp, hus i Ugglarp, behandlat med SiOO:X Träskyddande Panelfärger, vitgrå, motsv 01. Cloud grey (2017).

LÄMPLIGT 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, ceder och Vulcan termoträ. 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 kiselsköllden, särskilt under blöta perioder, i skuggiga partier och på utsatta ställen.

Åtgärder:

1. Torrborsta bort smuts och mögel med en tät medelhård borste eller specialborste.
2. Tvätta regelbundet, varsamt 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 ca 4–7 år, efter bedömning och behov behöver du eventuellt ytbehandla panelen på nytt. Rengör med SiOO:X Undersköttstvätt 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. Thunder Grey och 6. Lava Grey, kan ljusna över tiden. särskilt på kvistar. Justering kan göras genom att lägga på mer ytskydd. De ljusa nyanserna 1–4:

1. Cloud Grey, 2. Oyster Grey, 3. Shark Grey och 4. Fog Grey, 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.

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 hett solsken eller vid risk för regn från start fram till 60 min efter strykningen med steg 2. 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 Panelfärg Träskydd torkat i minst 4 tim appliceras SiOO:X Panelfärg Ytskydd 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 efter bedömning och behov en andra gång efter ca 4–7 år. Ytan rengörs varsamt med SiOO:X Underhållstvätt och mjuk borste. Låt ytan torka väl. Applicera Panelfärg Ytskydd enligt instruktionen för 1:a strykningen. Komplettera ev med 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 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.

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

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

Original Träskydd/Ytskydd – för tryckimpregnerat trallvirke, bryggor, utemöbler och annat trä vid altanen.

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

Reservation för ev. ändringar.

För senaste information hänvisas till sioox.se.



SiOO:X
WOOD PROTECTION

Sioo Wood Protection AB
www.sioox.se