

PREMIUM TRÄSKYDD & YTSKYDD

Altan

FÖR HÅLLBARA, LENA,
SILVERGRÅ TRÄTOR



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 12 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 mögel och alger*
- Skydd mot lätt röta*
- Mindre halkrisk
- Färre sprickor och stickor
- Lång livslängd

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

*Se sioox.se om Tester och bevis, Hållbarhet på olika träslag samt specialartiklar. Livslängden upp till 12 år gäller för steg 1 – Träskydd Altan på tryckimpregnerat trä. Den framväxande kiselskölden integreras i träet, stärker och skyddar fysikaliskt mot lätt röta. Mögel och alger minskar med variation över tid, säsong och läge m.m.

** Nytt virke SiOO:X Kärnfurutrall och kärnfura behandlas efter ett år.

*Foto nedan Christer Olofsson och mitten överst James Silverman
Omslagsfoto: @susantornqvist.*





PREMIUM TRÄSKYDD/ YTSKYDD ALTAN

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 trätytor. **Grundbehandlingen heter Premium Träskydd Altan.**

Medlet öppnar upp och tränger in i träet. Genom att bilda ett hårt kristalliknande skikt stärker och skyddar det träet i upp till 12 år*.

Den kompletterande behandlingen heter Premium Ytskydd Altan. Detta medel tränger in i träet och fixerar behandlingen, samt bildar ett smuts- och vattenavvisande ytskikt.

INNEHÅLL:

Premium Träskydd Altan: kisel, kalium, organiska växtdelar och vatten.

Premium Ytskydd Altan: 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:

Premium Träskydd Altan: 1 liter räcker till ca 4–5 kvm i två strykningar på rekommenderade trätytor. Äldre och torrt trä har högre åtgång av träskydd.

Premium Ytskydd Altan: 1 liter räcker till ca 8–10 kvm per strykning på rekommenderade trätytor.

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

LÄMPLIG ALTANKONSTRUKTION

Se till att konstruktionen är väl dimensionerad och ventilerad dvs att reglar 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. För en väl fungerande konstruktion av altan hänvisas till byggbeskrivningar.se och bygggaute.nu.

LÄMPLIGT TRALLVIRKE

Tryckimpregnerad furu, sibirisk lärk**, ädelträ, SiOO:X Kärnfurutrall**, 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 träets livslängd på träkonstruktion, underhåll och utsatthet (väderpåverkan). Se artiklar i ämnet på 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 kiselskölden, särskilt under blöta perioder, i skuggiga partier och på utsatta ställen
Åtgärder:

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.

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 hett solsken eller vid risk för regn från start fram till 60 min efter strykningen med steg 2. Dela gärna upp altanen i 30–50 kvm och gör alla tre behandlingarna samma dag. Om det ändå råkar regna mer än ca 6 mm på träskyddet så lägger du på lite extra träskydd. Skakas väl och omröres under applicering. Torka bort spill med blöt trasa. SiOO:X hållbarhet beror även på träslag och exponering*. Färdig yta hanteras varsamt när den är blöt.

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 terassdyna eller 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. Börja gärna med att lägga Träskydd och Ytskydd på ändträet. Särskilt viktigt på ej tryckimpregnerat trä.

STEG 2 – YTBEHANDLING, 1:A SÄSONGEN

Påför Premium Ytskydd Altan med terassdyna eller spruta/pensel. 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 att den håller längre. Tvätta rent med SiOO:X Underhållsvätt innan applicering. Altanen är brukstorr efter ca 1 tim. Ytterligare någon strykning med Ytskyddet kan behövas efter några år. På särskilt utsatta lägen och för känsliga träslag 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. Vi har forskning, produktion och kontor i Göteborg.

VÅRA SIOO:X-PRODUKTER:

Premium Träskydd Altan & Ytskydd Altan – för trallvirke, bryggor, utemöbler etc.

Premium Träskydd Panel & Ytskydd Panel – för finsågade fasader, staket och andra finsågade 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 etc.

Original Träskydd/Ytskydd – för tryckimpregnerat trallvirke, bryggor, utemöbler m.m.

Förtvätt:X – träförstärkande rengöring inför 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.

SiOO:X ADVANCE WOOD SYSTEM är en linje med förbehandlat trä, av högsta kvalitet. Ready to Use.

- **SiOO:X Granpanel** – trä av hög kvalitet med möjligheter till anpassade profiler, färger och mått.
- **SiOO:X Kärnfurutrall** – Sioo:x-behandlad kärnfuru med hög andel kärnved.
- **SiOO:X Vulcan Trall & Panel** – Sioo:x-behandlad Thermo Furu.

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.