

# PREMIUM TRALL

Montage • Skötsel • Fakta

Uppdaterad 24 mars 2023

Tryckimpregnerad furu har mycket hög beständighet. Genom att tillföra olika kemikalier till träet kan angrepp av träförstörande organismer hämmas eller förhindras. Hos furu är det splintveden som har förmåga att ta upp impregneringsmedlen medan kärnveden endast får en ytlig inträngning. För att impregnerad furu ska få bättre beständighet krävs att all splintved är impregnerad ända in till kärnan. Tryckimpregnerad furu har initialt en grön eller brun kulör men antar efter en tid en mer silvergrå nyans om inte produkten behandlas.



## KORT FAKTA

- Ursprungsland: Norden
- Skogscertifikat: Nej
- Målfuktkvot vid leverans: 30%
- Längder: 3,6, 4,2, 4,8 och 5,4 meter
- Dimensioner: 28x120, 28x145, 34x145, 34x170
- Åtgång: 120 mm ca 8 lpm/kvm, 145 mm ca 6,7 lpm/kvm och 170 mm ca 5,7 lpm/kvm
- Yta: 2 hyvlade flatsidor med rundade kanter
- Impregnering: Impregnering: kvalitetscertifierat träskydd enligt NTR-systemet träskyddsklass NTR AB
- Latinsk namn: Pinus sylvestris

## ■ TRÄSLAG/PRODUKT

### Färg

Ljusbrun och grön (pigment). Utan behandling kommer tryck-impregnerad trall genom solens UV-bestrålning att anta en silvergrå kulör. Denna process går i vissa fall relativt snabbt (trall i soligt västerläge) och den sker normalt snabbare gällande brun trall än grön trall. För att bibehålla kulören måste trallen behandlas, se nedan behandlingsråd.

### Beständighet mot röta

Mycket god. Träskyddsmedlet tränger in i splintveden (det yttre träskiktet runt kärnan). Kärnveden har naturligt bättre skydd mot röta och klarar sig bra utan träskyddsmedel när den omsluts av impregnerad splintved.

### Sortering

G4:2 enligt SS-EN 1611-1

### Övrig info

I anslutning till pooler kan det ske en reaktion mellan trä, salt, klor och skruv. Konsekvensen kan bli oxidering alt missfärgning runt infästningen. Dessa konsekvenser är en naturlig reaktion mellan dessa material är inte att betrakta som en defekt och därmed ej heller reklamationsgrundande.

## ■ FÖRARBETE

- CC avstånd bjälklag (ej offentligt bruk): För tjocklek 28 och 34 mm maximalt CC 600 mm.
- Fall: Skapa ett litet fall ut från huset (1 cm per 4 meter)

### Markyta

Markytan under trallen skall vara av dränerande material med fall ut från ett eventuellt hus.

### Ventilation

Tillse ventilation mellan däck och underliggande mark. Trallbrädorna får ej ha markkontakt.

### Förbehandling

Ej nödvändigt.

### Byggnadstekniskt träskydd

Undvik fuktfällor och att vatten och fukt blir stående. Om till exempel ändträ ligger dikt an mot en annan yta kan fukt sugas in i ändrät och även torka långsammare,



## ■ INFÄSTNING

- Antal skruv per infästningspunkt: 2 st upp till bredd 120 mm och 3 st för bredd 145 och 170 mm.

### Förborring

Inte nödvändigt.

Vid 28 mm:s trall används trallskruv med en minimum längd på 55 mm.

Vid 34 mm:s trall används trallskruv med en minimum längd på 70 mm.

### Åtgång skruv per kvm:

Vid 28x120 vid cc 600 mm: ca 30 st/kvm.

Vid 34x145 vid cc 600 mm: ca 35 st/kvm.

Vid 34x170 vid cc 600 mm: ca 30st/kvm.

(OBS!

28x120 mm 2 st skruv/infästningspunkt

34x145 mm 3 st skruv/infästningspunkt

34x170 mm 3 st skruv/infästningspunkt.)

## ■ MONTERING

- Avstånd mellan trallbrädorna:  
28x120: minimum 3 mm,  
34x145: minimum 5 mm,  
34x170: minimum 7 mm
- Ytsida: Företrädesvis kärnsidan
- Snedsågning (Gerning): Ja
- Ändkapning/Ändförslutning: Är ej nödvändigt

### **Bearbetning av träslaget**

Bearbetas enkelt men normala verktyg.

### **Expansion bredd**

Tryckimpregnerat virke torkar normalt vilket innebär att avståndet mellan brädorna ökar efter läggning.

### **Expansion längd**

För att undvika expansionsproblem i virkets längdriktning rekommenderar vi att man efter maximalt 5 meter bryter av med en tvärgående bräda samt minst 6 mm luftspalt på varje sida om den tvärgående brädan.

### **Expansion fasta installationer**

Säkerställ en luftspalt på minst 15 mm kring fasta installationer eller mot husvägg. Stora tralldäck kan kräva större luftspalter.

### **Övriga tips**

Låt gärna trallbrädorna gå ut över slutbjälkarna med några centimeter.

Vi rekommenderar att trädäcket spolats av med vatten efter läggning. Detta eftersom skruv eller bits kan lämna små stålsporer som kan orsaka fläckar på träet som inte går att få bort efterhand.

## ■ SKÖTSEL & UNDERHÅLL

### **Ytbehandling**

För god hållbarhet och för att bibehålla ett vackert utseende rekommenderar vi att trallen årligen eller vid behov behandlas med TRÄOLJA CUPRINOL V BC. Lämnas trallen obehandlad kommer den successivt genom UV-bestrålningen att anta en silvergrå nyans med tiden.

### **Rengöring**

Vid rengöring av normalsmutsig trall används med fördel vatten, såpa och skurborste. Använd normalt vatten tryck (ej högtryck).

Vid kraftig nedsmutsning samt innan behandling med träskyddslasyr rekommenderar vi rengöring med OSMO TRÄ-FÖRNYARE 2,5L (006913906) enligt fabrikantens anvisningar. Tvätta inte golvet med roterande borste.

### **Övrigt**

Ställ eller lägg inte metallföremål på trallen då den kan bli missfärgad.

## ■ TIPS & RÅD

### **Lagring**

Förvara trallen täckt utomhus skyddad från sol på fast eller väl dränerad mark innan läggning. Tillse ventilation under intäckningen och mellan virke och mark för att förhindra mögelpåväxt.

### **Personligt skydd**

Vid bearbetning skall erforderlig skyddsutrustning såsom handskar, skyddsglasögon och andningsskydd användas.

### **Spillvirke**

Restprodukter av tryckimpregnerat virke skall behandlas enligt kommunala regler för avfall. Kontakta din kommuns återvinningsstation för direktiv gällande avfall av tryckimpregnerat virke.

### **Reservation**

NTR-klassat och omfattas av 20 års konsumentgaranti. Trä är en naturprodukt och varje enskild bit har individuella egenskaper vilket gör att det kan förekomma variationer när det gäller egenskaper, utseende och beständighet.

För att kunna åberopa garanin, behöver du en garantisedel som anger tillverkare/impregneringsanläggning. Denna får du i samband med ditt köp av trall.