

# RAW KÄRNFURUTRALL

**RAW**

**Montage • Skötsel • Fakta**

Anvisning gäller under perioden 2019-01-15 – 2020-03-31.  
Telefon växel: 075 241 1000 (lokal samtalskostnad) [beijerbygg.se](http://beijerbygg.se)

RAW Kärnfurutrall har på grund av sin höga kärnvedsandel (minst 99%) en hög naturlig beständighet mot röta. Trallen är framtagen av en speciellt utvald råvara med täta årsringar som gör trallen hård, slitstark och formstabil. Trallen levereras med en kupning för effektivare vattenavrinning vilket förlänger trallens livslängd.



## **KORT FAKTA**

- Ursprungsland: Sverige
- Skogscertifikat: FSC®
- Målfuktkvot vid leverans: 18%
- Längder: 4,8m
- Dimensioner: 28x140
- Åtgång: ca 7 lpm/kvm
- Yta: 2 hyvlade sidor varav en är kupad som ska monteras uppåt, med två runda och två fasade kanter
- Latinskt namn: Pinus sylvestris
- Impregnering: Naturlig



**BEIJER**  
BYGGMATERIAL

B Y G G E R D O M S O M B Y G G E R

## ■ TRÄSLAG/PRODUKT

### Färg

Obehandlad furu. Efter exponering av solens UV-ljus antar träet med tiden en silvergrå kulör. Grånadsprocessen kan ske ojämnt på beroende på solexponering, skugga och möblering.

### Beständighet mot röta

RAW Kärnfurutralls höga kärnvedsandel ger trallen en naturlig beständighet mot röta.

### Sortering

Råvaran till RAW Kärnfurutrall är framtagen genom en speciell sortering för att säkerställa den höga kärnvedsandel som krävs för att ge ett effektivt rötskydd.

### Övrig info

På virke som monteras utomhus kan fliskritning ("fiberludd") uppstå när UV-ljuset bryter ner ligninet i träet. Detta är en naturlig process. Fiberludd kan du borsta bort med en hård borste eller fördröja genom kontinuerligt underhåll och ytbehandling. I samband med pooler kan det ske en reaktion mellan trä, salt, klor och skruv. Konsekvensen blir en oxidering alt. missfärgning runt infästningen. Dessa konsekvenser är en naturlig reaktion mellan dessa material och är inte att betrakta som en defekt och därmed ej heller reklamationsgrundande.

## ■ FÖRARBETE

- CC avstånd bjälklag bör vara 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 eventuellt hus. Finns risk för uppstigande markfukt skall särskild hänsyn tas till det vid utformningen av konstruktionen.

### Ventilation

Minsta avstånd mellan ovansida mark och undersida trall är 300 mm. Notera att vid montage av fris måste god ventilation säkerställas. (minst 200 mm mellan ovansida mark och undersida fris samt breda springor i frisen). Ha god marginal för luftgenomströmning på brädans undersida..

### Förbehandling

- Ej nödvändigt.

## ■ INFÄSTNING

- Två skruvar per infästningspunkt (140mm bredd)

### Förborrning

Inte nödvändigt.

### Vid 28 mm:s trall används trallskruv med en minimum längd på 70 mm t ex:

RAPTOR Trallskruv C4 4,5x70 (900218639)

ESSVE Trallskruv C4 4,8x75 (005025714)

RAPTOR Trallskruv A2 4,5x70 (900218641)

ESSVE Trallskruv A2 4,8x75 (900208690)

ESSVE Trallskruv A4 4,8x75 (900208693)

### Åtgång skruv per kvm

För 28x140 vid cc 600 mm: ca 26st/kvm

## ■ MONTERING

- Avstånd mellan trallbrädorna: Minimum 5 mm.
- Ytsida: Trallen ska monteras med den kupade sidan uppåt och dom fasade kanterna nedåt.
- Snedsågning (Gerning): Ja
- Ändkapning/Ändförslutning: Är ej nödvändigt

### Bearbetning av träslaget

Bearbetas enkelt med normala verktyg.

### Expansion Bredd

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

### Expansion längd

För att undvika expansions problem 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

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



**BEIJER**  
BYGGMATERIAL

B Y G G E R D O M S O M B Y G G E R



## ■ 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. Då furans kärna har en begränsad upptagningsförmåga är det viktigt att träoljan påförs i ett tunt skikt samt att eventuellt överskott torkas upp. 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 vattentryck (ej högtryck). Vid kraftig nedsmutsning samt innan behandling med träskyddslasyr rekommenderar vi rengöring med OSMO powergel (900211739) 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. Tillsä 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 skall sorteras som träavfall.

### Reservation

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.



Anvisning gäller under perioden 2019-01-15 – 2019-03-31.

Telefon växel: 075 241 1000 (lokal samtalskostnad) [beijerbygg.se](http://beijerbygg.se)



**BEIJER**  
BYGGMATERIEL

B Y G G E R D O M S O M B Y G G E R