

ROYALIMPREGNERAD FURUTRALL

Montage • Skötsel • Fakta

Anvisning gäller under perioden 2019-02-01 – 2020-04-01.
Telefon växel: 075 241 1000 (lokal samtalskostnad) beijerbygg.se

Royalimpregnerad furutrall är kvalitetstrall, klar att använda utan efterbearbetning efter montage. Produkten har unika egenskaper som är ideala för dig som inte vill lägga tid på underhållsarbete. I processen där Royalimpregnerad furutrall framställs genomförs två behandlingar av trävirket. Först tryckimpregneras virket enligt NTR AB. Därefter kokas virket i pigmenterad eller neutral linoljeblandning.

Resultatet blir en nedtorkad produkt som är helt inoljad på alla 6 sidor med god motståndskraft mot röta. Förseglingen som blir med olja reducerar fuktpptag i trävirket, svällning, krympning och sprickbildning och ger en form stabil produkt över tid. Underhållsbehovet är lågt på denna produkt. Royalimpregnerad furutrall levereras i tre standard kulörer och har god kulörstabilitet.



KORT FAKTA

- Ursprungsland: Norge
- Skogscertifikat: PEFC®
- Målfuktkvot vid leverans: 18%
- Längder: 4,8m
- Dimensioner: 28x120
- Åtgång: 120mm ca 8 lpm/kvm
- Yta: 2 hyvlade sidor, en rillad och en slät med rundade kanter.
- Impregnering: NTR AB och EN 351-1, samt Royal behandling med olja
- Latinskt namn: Pinus sylvestris



BEIJER
BYGGMATERIEL

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

■ TRÄSLAG/PRODUKT

Färg

Royalimpregnerad furutrall levereras i färgerna natur, brun och grå. Produkten är behandlad med transparanta färger. Kosmetiska variationer/färgnyanser kan förekomma, då kärnved, splintved och kvistar kan ha olika pigmentupptag. Kulören har god beständighet mot UV. En viss avmattning av kulören sker, men med rekommenderat underhåll så håller kulören väl över tid.

Beständighet mot röta

Royalimpregnerad furutrall har en hög röt beständighet och erbjuds med en 50 års rötskydds garanti. Linoljebehandlingen kapslar in NTR impregneringen i trävirket och ger ett motståndskraftigt rötskydd.

Övrig info

Kåutfällningar kan förekomma, speciellt runt kvistar. Detta påverkar inte produktens egenskaper. Kåutfällningarna kristalliseras vid UV exponering, och spolats bort av väder och vind. Alternativt borstar man bort det. 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 ovasida mark och undersida trall är 300 mm. Notera att vid montage av fris måste god ventilation säkerställas. (minst 200 mm mellan ovasida 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 (120mm bredd)

Förborrning

Inte nödvändigt.

Vid 28 mm:s trall används trallskruv med en minimum längd på 55 mm t ex:
RAPTOR Trallskruv C4 4,5x55 (900209486)
ESSVE Trallskruv C4 4,5x55 (900208686)
RAPTOR Trallskruv A2 4,5x55 (900218640)
ESSVE Trallskruv A2 4,2x55 (900208689)
ESSVE Trallskruv A4 4,2x55 (900208692)

Åtgång skruv per kvm

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

■ MONTERING

- Avstånd mellan trallbrädorna: Minimum 2 mm.
- Ytsida: Trallen kan monteras med den rillande eller släta sidan uppåt.
- Snedsågning (Gerning): Ja
- Ändkapning/Ändförslutning: Alla kapytor ska förslutas med ett lager av MøreRoyal® Trallolja i samma kulör som monteras. Natur (900229397), Brun (900229398) eller Grå (900229399).

Bearbetning av träslaget

Bearbetas enkelt med normala verktyg.

Expansion Bredd

Royalimpregnerad furutrall torkar något över tid. Så avståndet mellan brädorna kan öka något över tid.

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 efterläggning. 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 att behålla kulör så bör trallgolvet behandlas vart 5-6 år eller vid behov med MøreRoyal® Trallolja, natur (900229397), brun (900229398) eller grå (900229399). Det är viktigt att trallgolvet tvättas noggrant, samt att ytan är torr innan ny olja läggs på. Överflödiga olja ska torkas bort, då risk finns för mögelbildning i överflödiga olja.

Rengöring

Tralldäcket rengörs årligen eller vid behov med vatten, såpa och skurborste. Använd normalt vattentryck (ej högtryck). Inga fettlösnings- eller kemiska medel får användas. Högtryckstvätt bör ej användas.

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. Ströa virket vid lagring längre än två veckor.

Personligt skydd

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

Spillvirke

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

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 2019-02-01 – 2020-04-01.
Telefon växel: 075 241 1000 (lokal samtalskostnad) beijerbygg.se



BEIJER
BYGGMATERIEL

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