



TERMOFURU TRALL

Trall i termofuru är ett miljövänligt alternativ som har en hög motståndskraft mot röta på grund av den värmebehandling trä materialet har gått igenom.

Trall i termofuru är en värmebehandlad trall. Om trallen lämnas obehandlad och rengörs regelbundet blir den med tiden silvergrå, och smälter då på ett naturligt sätt in i omgivningen. Vill man bevara färgen och placeras tralldäcket under bar himmel eller där solen kommer åt bör man oljebehandla trallen. Värmebehandlingen gör också att trallen har en bra formstabilitet och är mindre benägen att spricka än t ex tryckimpregnerad trall.

Trall i termofuru har en naturlig motståndskraft mot röta helt utan tillförda gifter. Detta trallvirke är därför ett bra val där människor, och inte minst barn kommer i direkt kontakt med altangolvet.

KVALITET

Kvalitetsklass G4-0 - G4 -2 i en speciellt utvald sortering anpassad för värmebehandling.

KORTFAKTA

- Torkad
- Åtgång trall: ca 6,9 / 8,2 lpm/kvm
- Certifikat: 70% PEFC™

PROFILER & DIMENSIONER

Trall	26 x 117 mm	Finrillad/Slät
Trall	26 x 140 mm	Finrillad/Slät
Ribba	42 x 42 mm	Slät
Regel	42 x 68 / 92 / 117 / 140 / 167 / 190	Slät

CERTIFIERAT TRÄ

Certifierat trä för ett hållbart och rättvist skogsbruk.

Kärnsund levererar miljö- och rättvisecertifierat trä. Handel med certifierat trä ökar trävarans värde och förbättrar då möjligheterna till ett ansvarsfullt skogsbruk till gagn för miljön, och för de människor som är beroende av inkomst från skogen.



MONTERING

Rekommenderade regelavstånd är upp till 400 mm för 26 mm trall. Montera trallen med minst 5 mm mellan brädorna. Sörj för god och kontinuerlig luftcirkulation under och igenom den färdiga terrassen. Använd en luftspalt på minst 15 mm mot husväggar och kring fasta installationer, vid stora trädäck kan det vara nödvändigt med en större luftspalt. Minsta avstånd mellan markytan och undersida trall skall vara 300mm. Vid montage av täckbrädor skall dessa monteras med breda springor och avståndet från den lägsta täckbrädan till markytan skall vara minst 200 mm. Skapa ett fall ut från huskroppen med 1 cm per fyra meter tralläck.

INFÄSTNING

Som skruv för Termofurutrall med 26 mm tjocklek rekommenderas en A4 syrafast trallskruv som är minst 65 mm lång. Skruvhuvudet skall skruvas ner i nivå med trallytan. Använd självborrande skruv eller förborra för att minimera risken för att sprickor uppstår. Förborra alltid för alla skruvar som sätts vid brädornas skarvar. Förborra med en borrhål diameter som ger frigång för skruven och försänk för att undvika flisor runt skruvskaften. Förborring skall enbart göras i trallvirket och inte i underliggande regel. Skruva alltid trallbrädan helt färdig innan infästning av nästa bräda påbörjas.

Vid montering skall brädorna ändkapas så att de har rätt vinkel och så att brädor med sprickor som uppstått under torkningsprocessen inte monteras på däck.

Trä rör sig i förhållande till fukthalten. Trallvirke som är torrt kommer att svälla på bredden när det utsätts för fukt och motsatsen gäller för otorkat virke vid torra förhållanden. Kontrollera alltid bredden på virket innan montering. Ett virke som understiger specifikationen kräver en större luftspalt vid montering.

YTBEHANDLING OCH UNDERHÅLL

Spola däck med vatten efter lagging för att minska risken för att stålsporer från bits och skruv orsakar fläckar som sedan inte går att ta bort. Termofurutrall behöver inte behandlas, om man lämnar trallen obehandlad blir den efter en tid silvergrå. De naturliga färgvariationer som finns jämnar då också ut sig.

Man kan välja att olja trallen för extra skydd och för att bevara kulören. Termofurutrall ändrar snabbt kulör när den utsätts för väderpåverkan och ljus. Därför bör man, om syftet med behandlingen är att bevara kulören, olja trallen i direkt

anslutning till monteringsstillfallet. Rådfråga färgfackhandeln för rätt oljeprodukt och anvisningar.

Rengör trallen regelbundet på ett så skonsamt sätt som möjligt för att minimera risken för påväxt av alger och mögel, högtryckstvätta aldrig trallen.

FÖRVARING

Förvara virket på en sval plats på plan mark utom räckhåll för direkt solljus. Täck virket och säkerställ god ventilation under täckmaterialet och se till att virket är väl upphöjt från marken. För att undvika större rörelser i materialet innan montering bör virkespaketets emballagebandning inte lossas innan virket skall monteras. Virket skall heller inte lagras i en för torr miljö.

TRÄMATERIALET OCH SORTERING

Termofuru är ett naturligt material där det får förekomma mindre defekter som kupning, krokighet, sprickbildning, fläckar och skiftningar i färgtoner. Varje trallbräda har ett unikt utseende och eventuella fläckar samt skiftningar i färgtoner jämnar ut sig med tiden. Termofuru kan när det är nytt ha en doft som kan uppfattas som störande i utrymmen utan genomluftning. Denna doft försvinner en tid efter att tralldäcket har installerats och utsatts för väderpåverkan.

För att undvika missfärgningar av trallen och anslutande inklädnad bör plåt och andra metall detaljer som kan komma i direkt, eller via vattenavrinning i indirekt kontakt med trallen vara utförda i syrafast rostfritt stål, eller annat metall- eller plåt-material som tål avrinningsvattnet. I anslutning till pooler kan en reaktion ske mellan trä, salt, klor och skruv som kan ge oxidering och missfärgning runt infästningarna. Föremål som placeras på en plats på tralldäcket under en längre tid kan skapa missfärgningar p.g.a. bristfällig ventilation under föremålet. Missfärgningar i samband med andra material är en naturlig reaktion och är inte att betrakta som en defekt. Mindre defekter som ett fåtal små icke fullt hyvlade partier samt märken från transporter och emballering kan förekomma.

ÅTERVINNING

Rester av Termofurutrall skall sorteras som träavfall.

TILLBEHÖR

Kärnsund erbjuder skruv, tillbehör och verktyg speciellt anpassade för montage av trallvirke.

SE ALLA TILLBEHÖR PÅ
WWW.KARNSUND.SE/TILLBEHOR

