

TALI TRALL FSC®

Woodolia™



Bara bättre trä
KUSTENS TRÄ



www.kustenstra.se support@kustenstra.se 0525-10105



TALI



Tali är ett attraktivt val av trallvirke som är så formstabil att det kan fästas med dolt montage med hardwood clips.

Dold infästning höjer ytterligare utseendet på detta exklusiva trallvirke.

Tali är ett mycket slitstarkt träslag och ett helt organiskt material som har en naturlig motståndskraft mot röta helt utan tillförda gifter. Tali håller den högsta klassen enligt EN350 avseende beständighet, med en servicetid på 40 - 60 år eller längre.

Trallvirket behöver inte ytbehandlas eftersom det är naturligt hållbart. Väljer man att inte ytbehandla blir med rätt skötsel ett Ipe trallgolv en vacker silvergrå patina. Tali har en fiberstruktur som ger ett trallgolv med god greppsäkerhet, och är därför ett bra val om bra fotfäste är viktigt.

PROFILER OCH DIMENSIONER

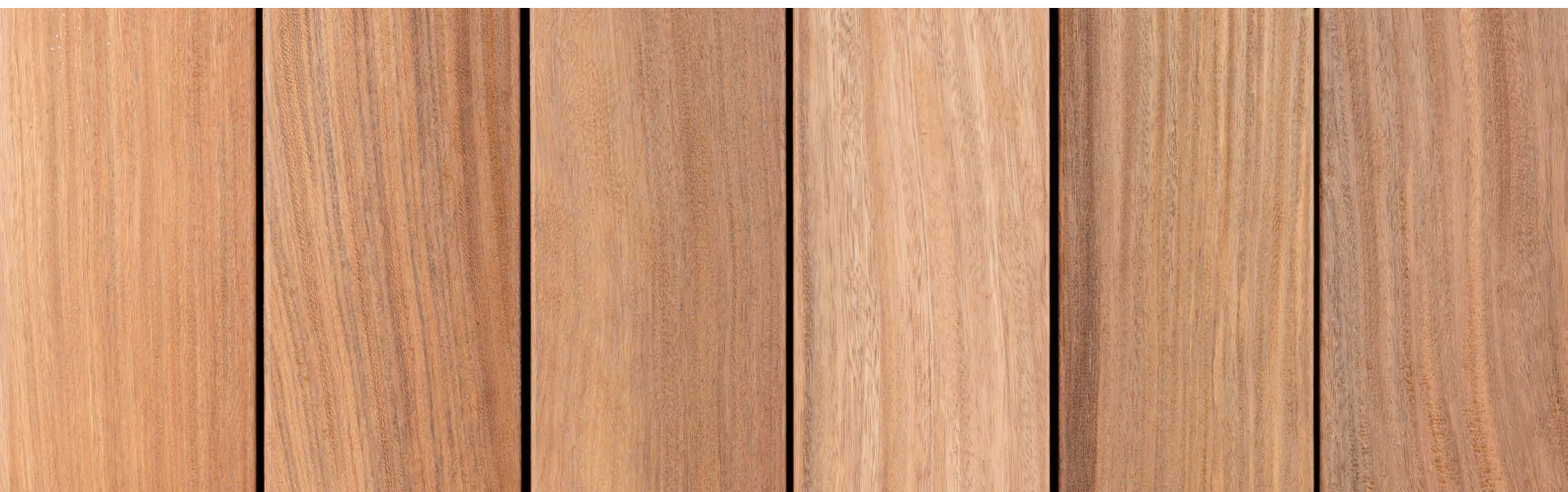
21 x 145 mm Trall Slät/Slät, solida kanter

KORTFAKTA

- Fallande längder: 1,55 - 6,10 m
- Torkad
- Åtgång: ca 6,67 lpm/kvm (145 mm bredd)
- Certifikat: FSC® PBN-COC-078374



Märket för
ansvarfullt skogsbruk
FSC® C089427



TALI TRALL

Hanteringsanvisning

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.

MONTERING

Rekommenderat regelavstånd är upp till 500 mm för 21 mm trall. Trallen är i princip kvistfri på en av sidorna, välj den bästa sidan vid montage. Montera trallen med 4 till 7 mm mellan brädorna. 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 tralldäck.

INFÄSTNING AV TALI TRALL

Som skruv för 21 mm lpe trall skall en dubbelgängad A4 syrafast hardwood trallskruv i dimensionen 5,5x60 mm användas. Infästning skall göras med traditionell skruvning genom trallen. Förborra borrhål diameter 5 mm och försänk för att undvika sprickor och flisor runt skruvskallen. Använd en borrhålsänkare som har justerbar borrhålslängd och frigående justerbart djupstopp. Anpassa djupstoppet på borrhålsänkaren så att fräsningen matchar diametern på skruvskallen. Förborring skall enbart göras i trallvirket och inte i underliggande regel. Tali trall levereras med skyddsvax på ändarna som motverkar sprickbildning under lagring. Vid montering skall brädorna ändkapas så att de har rät vinkel och så att brädor med skyddsvax och eventuella sprickor som uppstått under torkningsprocessen inte monteras på däck. Skruvens avstånd från trallbrädans kant skall vara 25 mm och 35 mm från trallbrädans ändar. Det innebär att längsgående skarvning behöver ske över dubbel regel, om inte trädäcket är utformat med friser där frisbrädan har egna regler och där inga längsgående skarvar finns. Lämna minst 4 mm avstånd mellan trallbrädans ändar och eventuella frisbrädor. Vid löpande läggning skall skarv ske över en dubbel regel med minst 1 mm mellan brädornas ändar.

Använd en slagskruvdragare för ett skapa tillräckligt med kraft för att dra ner skruven i ett moment. Låt skruvdragaren göra jobbet, och skruva alltid trallbrädan helt färdig innan infästning av nästa bräda påbörjas.

Tali trall är en torkad trävara som skall renkapas så att eventuella ändsprickor 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.

VÄND BÄSTA SIDAN UPPÅT

Tali-trallen har två släta sidor. Vänd den bästa sidan upp vid installationen.

CLIPSYSTEM FÖR DOLT MONTAGE

Infästning av Tali kan utföras som dolt montage i kombination med ett clipsystem som finns som tillval. Vid dolt infästning med clips skall trallens solida kanter spåras med en lamellfräs vid infästningspunkterna. Placera spåret centrerat på trallbrädans kant. Klingans tjocklek skall vara anpassad för att göra ett 4 mm spår och spåret skall göras 13 mm djupt. Vid montage med clips skall regelavståndet vara max 400 mm.

YTBEHANDLING OCH UNDERHÅLL

Spola däck med vatten efter läggning för att minska risken för att stålsporer från bits och skruv orsakar fläckar som sedan inte går att ta bort. Tali behöver inte behandlas, om man lämnar trallen obehandlad blir den efter en tid silvergrå. De naturliga färgvariationer som finns jämnar då också ut sig. Trallen kan reagera med smuts som blir kvar på ytan och som då kan ge upphov till fläckar. Rengör trallen regelbundet på ett så skonsamt sätt som möjligt, högtryckstvätta aldrig trallen.

TRÄMATERIALET & SORTERING

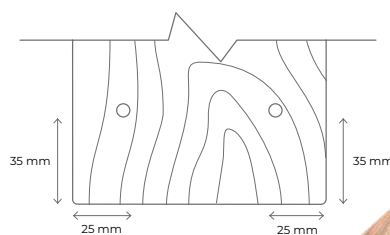
Tali hardwood trall är ett naturligt material där det får förekomma mindre defekter som insektsanvisningar, kupning, krokighet, sprickbildning, fläckar och skiftningar i färgtoner. Varje trallbräda har ett unikt utseende och eventuella fläckar samt skiftningar i färgtoner jämnar ut sig med tiden. Vissa brädor kan ha partier som kan uppfattas som sträva på ytan. Detta kan bero på fiberstrukturens riktning i samband med hyvlingen, detta åtgärdas enklast genom lätt putsning med ett fint slippapper på en slipkloss eller slipmaskin. När Tali är nymonterat så kan en viss utfällning av rött pigment förekomma, detta minskar en tid efter att tralldäcket har utsatts för väderpåverkan och ytan har korroderat. I anslutning till pooler kan en reaktion ske mellan trä, salt, klor och skruv som kan ge oxidering och missfärgning runt infästningarna. Detta är en naturlig reaktion och är inte att inte att betrakta som en defekt. Föremål som placeras på en plats på tralldäcket under en längre tid kan skapa missfärgningar p.g.a. bristfällig ventilation under föremålet. Mindre defekter som ett fåtal små icke fullt hyvlade partier samt märken från transporter och emballering kan förekomma.

ÅTERVINNING

Rester av Tali trall skall sorteras som träavfall.

TILLBEHÖR

För skruv, tillbehör och verktyg speciellt anpassade för montage av hårdträtrall - Se www.kustenstra.se



TALI TRALL FSC®



Bara bättre trä
KUSTENS TRÄ

Woodolia™



Bara bättre trä

KUSTENS TRÄ

0525-10105

www.kustenstra.se support@kustenstra.se