

Cumarutrall

Tack för att ni valt att handla Cumaru från IBI Wood. Cumaru är ett väldigt hårt tropiskt träslag med goda egenskaper och lång livslängd. Vår Cumaru är 100% FSC certifierad (C146938) vilket betyder att produkten kommer från ett hållbart och rättvist skogsbruk, som är kontrollerat av tredje part.

Cumaru är ett naturligt hårdträ med stor variation i både utseende och egenskaper. Som med alla naturmaterial kan mindre defekter förekomma, såsom maskhål, kupning, krokighet, sprickbildning, färgskiftningar och fläckar. Allt detta är naturlig förekommande och tillåts till viss del. Varje trallbräda är unik, och färgtonerna kommer med tiden att jämnas ut genom väderpåverkan och användning för att få en vacker grå färg.

Ytan på vissa brädor eller partier kan upplevas som sträv. Detta är enkelt åtgärdat med lätt slipning med ett fint sandpapper, antingen slipkloss eller med maskin för en helt slät yta. Vid vissa fall kan Cumaru avge en doft, särskilt i utrymmen med begränsad ventilation. Denna doft är tillfällig och försvinner efter att trallen installerats och utsatts för utomhusklimat.

Cumaru levereras i fallande längder mellan 2,15-6,20. Med en snittlängd på ca 3,20m

Fakta

Ursprung:	Peru
Dimension	21x145mm
Längder	2,15-6,10
Certifiering	FSC 100%
Profil	Slät/Rillad



MONTERING

För trall med tjocklek på 21 mm rekommenderas ett regelavstånd på upp till 500 mm. Vid montering ska det lämnas ett mellanrum på minst 6 mm mellan varje trallbräda för att möjliggöra träets naturliga rörelser. Det är viktigt att säkerställa god och jämn ventilation under hela tralldäcket. Lämna en luftspalt på minst 15 mm mot husväggar, stolpar och andra fasta installationer. Vid större altaner eller trädäck kan en ännu större luftspalt behövas.

Avståndet från mark till undersidan av trallen ska aldrig understiga 300 mm. Om täckbrädor används, ska dessa monteras med ordentliga springor och ha ett minsta avstånd på 200 mm från markytan till den lägsta punkten. För att undvika stående vatten och främja avrinning ska däcket byggas med ett fall på cirka 1 cm per fyra meter bort från huskroppen.

INFÄSTNING

Vid montering av Cumaru-trall rekommenderas att använda syrafasta rostfria A2/A4 trallskruvar med minst godstjocklek 5mm. Vi tillhandahåller en Spax trallskruv för hårdträ 5x50mm. Skruvas ca 25-30mm från kanten. För att undvika sprickbildning och flisor runt, skruvskallarna ska trallbrädorna alltid förborras med en borrdiameter som ger frigång för skruven, och försänkas. Förborring ska endast göras i trallvirket, inte i underliggande regelverk. Var noga med att skruva fast varje bräda helt innan nästa påbörjas.

Cumaru levereras med en skyddsvax på ändträet för att motverka sprickor under lagring. Innan montering ska brädornas ändar kapas till rät vinkel, så att eventuell sprickbildning eller vaxade partier inte hamnar i den färdiga trallen.

Trä är ett levande material och rör sig beroende på fuktigheten i omgivningen. Ett torrt virke sväller i fuktiga förhållanden, medan ett fuktigt virke krymper när det torkar. Därför är det viktigt att kontrollera brädornas bredd före montering. Om brädan är smalare än specificerat, bör mellanrummet mellan brädorna ökas något vid montering för att kompensera.

YTBEHANDLING OCH UNDERHÅLL

Efter att trallen är lagd bör hela däcket spolas av med vatten för att skölja bort eventuella stålpartiklar från skruv eller bits, som annars kan orsaka mörka fläckar som inte går att ta bort. Cumaru behöver inte behandlas om man vill att trallen med tiden ska få en naturlig silvergrå patina. De naturliga färgvariationerna kommer då gradvis att jämnas ut. Trallen kan dock reagera med smuts och partiklar som ligger kvar på ytan, vilket kan ge fläckar. Därför bör däcket rengöras regelbundet, men på ett skonsamt sätt – använd aldrig högtryckstvätt, då det kan skada träets yta.

I närheten av pooler kan en naturlig kemisk reaktion uppstå mellan träet, klor, salt och infästningsmaterial. Detta kan leda till missfärgningar eller oxidering runt skruvarna, vilket inte betraktas som en produktdefekt. På samma sätt kan föremål som står stilla under längre tid, till exempel möbler eller krukor, orsaka missfärgningar på trallen på grund av otillräcklig ventilation under föremålen.

Mindre skönhetsfel som delvis ohyvlade ytor eller märken från transport och emballering kan också förekomma. Dessa påverkar dock inte trallens funktion eller hållbarhet och är en naturlig del av hanteringen av ett massivt trämaterial.

FÖRVARING

Virket ska förvaras svalt och plant, skyddat från direkt solljus. Det bör ligga upphöjt från marken och vara täckt så att det skyddas mot nederbörd, samtidigt som god ventilation säkerställs under täckmaterialet. För att minimera rörelser i virket före installationen bör emballagebanden inte tas bort förrän precis innan montering. Undvik även att lagra virket i alltför torra miljöer, då detta kan orsaka sprickbildning eller skevhet innan användning.