

ThermoWood®

Värmebehandlat trä

Av svensk gran och furu

Montering- och underhållsråd - Trall



Thermowood trall

ThermoWood tillverkas av svensk gran och furu.

Det är motståndskraftigt mot röta och har en vacker brun yta som liknar och kan ersätta betydligt dyrare material som cederträ och tropiska träslag.

De små rörelserna i träet gör det stabilt och lätt att lägga. Det är även fritt från kemikalier och det gör att många bygger sin trall med Thermowood.

Praktiska råd vid användning av värmebehandlat trä

Regelavstånd:

- 26mm brädor monteras på regler med C/C 600mm, eller tätare.

Montering:

- Vi rekommenderar rostfria eller syrafasta förborrande skruvar för utomhusträ. Vid skruvning nära ändträ bör träet förborras.
- ThermoWood är ett lättarbetat material. Vid sågning och hyvling är det viktigt att använda vassa verktyg för att minska flisning.
- För att minska risken för halt underlag finns även räfflade trallbrädor. Det är kärndelen som är räfflad och därför rekommenderas att den används som ovansida.
- Thermowood är genomfärgat. Ett undermonterat golv blir därför slipbart.





OBS!
För att behålla träets
vackra bruna nyans
rekommenderas
behandling med
pigmenterad olja.

Ytbehandling:

- UV-strålningen från solen påverkar allt trä inklusive ThermoWood som då antar en silvergrå ton. För att behålla den bruna nyansen rekommenderar vi en omedelbar behandling med pigmenterade oljor, lasyrer eller färg för utomhusbruk.
- Lämpliga produkter är vatten- eller lösningsmedelsbaserade utomhusolja- eller lasyrer. Rekommenderade ytbehandlingar finner du på vår hemsida. www.heatwood.se
- Stryk oljan med borste eller svamp, låt dra in i träet en halvtimme, torka av överflödet med svamp eller trasa, upprepa vid behov och låt det sedan torka och härda helt.
- Vi rekommenderar normalt underhåll, ca en gång om året.

Underhåll:

- Vid behov tvättas Thermowood trallen med skonsam lösning av t.ex. såpa. Vid behov kan även aggressivare trall/altantvätt eller högtryckstvätt användas med stor försiktighet.
- Vid extremfall om trallgolvet blivit grått eller fläckigt kan detta fräschas till originalutseende genom slipning med sandpapper eller maskin (Thermowood har den bruna färgen rakt igenom trävirket).

**Mer information hittar du på
www.heatwood.se**



Ett miljövänligt alternativ

ThermoWood är ett miljövänligt alternativ till tryckimpregnerat virke. Vid processen används enbart värme, inga kemikalier tillsätts. Spillmaterialet är inte miljöfarligt och sparar betydande deponikostnader. Heatwood är certifierat enligt PEFC.

Beständighet

ThermoWood är enligt EN 350-2 klassificerat som beständigt, d v s med samma motståndskraft mot nedbrytande svampar som Western Red Cedar. ThermoWood bör ej användas i kontakt med mark. Trämateriäl i Europa delas in i fem olika klasser efter dess hållbarhet. Thermowood har tilldelats klass 2 i en skala 1-5 där 1 är mycket beständigt och 5 är icke beständigt.



Formstabilit

ThermoWood bevarar sin formstabilitet även vid växlande fuktförhållanden. Förekomsten av formfel, svällning och krympning har minskats betydligt.

Hållfasthet

Det har visat sig att värmebehandling sänker träets hållfasthet något och ju högre behandlingstemperatur man använder desto större blir minskningen i hållfasthet. Thermowood rekommenderas inte i bärande konstruktioner

Trallsortiment

ThermoWood	Benämning	Dimension (mm)	Utförande
Trall			
	Räfflad trall	26 x 92	Hyvlat, runda hörn
	Räfflad trall	26 x 118	Hyvlat, runda hörn
	Slät trall	26 x 92	Hyvlat, runda hörn
	Slät trall	26 x 118	Hyvlat, runda hörn

Andra användningsområden exteriört för Thermowood.

Thermowood passar utmärkt till dörrar, fönster, staket, skärmar, fasadbeklädnad, lekparkar, trädäck, utemöbler

Andra användningsområden interiört för Thermowood.

Thermowood passar utmärkt till möbler, golv, invändiga paneler, musikinstrument, köksinredningar, badrums- och bastuinredningar

