TRALLBRÄDOR

Thermo Frake SMOOTH 25×139 trallbräda, NATUR-klass

Träslag: Thermo Frake.

VÄRMEBEHANDLAD FRAKE | BOIS | EXTÉRIEUR



IDENTIFIERING

Dartank-referens	**D7T09**
Dartank-EAN	**3701839311646**
Material	**Värmebehandlad frake**
Tjocklek	**25 mm**
Säljenhet	**Kvadratmeter (m²)**

ÖVERSIKT

Översikt

Frake (Terminalia superba) från Västafrika, värmebehandlad med värme, ånga och vatten, utan kemikalier. Träet blir stabilare, mer beständigt och isolerande; för fasad, altan, takfot, staket, bastu och inredning.

FÖRDELAR

01
Stabilitet
50 % bättre dimensionsstabilitet; ungefär hälften så mycket krympning och svällning.

02
Beständighet
Mycket beständigt mot svamp och insekter (beständighetsklass 2).

03
Utan kemikalier
Behandlat med värme, ånga och vatten, utan tillsatser eller syror.

04
Sund inomhusluft
VOC minskat till 16 % av obehandlat trä, formaldehydfritt.

05
Ingen kådutsöndring
Värmebehandlingen hindrar kådutflöde och minskar sprickbildning.

06
Lätt och stabilt
Afrikanskt lövträ med rak fiber, lätt att bearbeta och ytbehandla.

PRODUKTEGENSKAPER

Material	**Bois**
Bredd	**139 mm**
Användning	**Extérieur**
Längd	**sur demande**
Profil	**S4S**
Skydd	**Thermo-drewno**
Träslag	**Thermo Frake**
Klass	**Naturel**

MATERIALET

Värmebehandlad frake

Värmebehandlad afrikansk frake, hasselbrun ton.

Träslag	**Frake (Terminalia superba)**
Ursprung	**Västafrika**
Densitet	**450–650 kg/m³**
Färg	**Varm hasselbrun**
Fiber och textur	**Rak fiber, medelgrov textur**
Utseendeklasser	**Natur**

PRESTANDA OCH PROVRESULTAT

Egenskap	Standard	Resultat
Temperatur vid värmebehandling		**212–215 °C**
Dimensionsstabilitet		**+50 % jämfört med obehandlat trä; ungefär hälften så mycket krympning och svällning**
Naturlig beständighet (klass)	EN 350	**1–2**
Beständighet mot svamp		**Mycket beständig**
Beständighet mot insekter		**Mycket beständig**
Kemiska tillsatser		**Inga — endast värme, ånga och vatten**

MONTERING

Montering

1. **Underlag** Montera utan markkontakt och med tillräcklig ventilation (användningsklass 3).
2. **Springa mellan brädor** Lämna cirka 4–7 mm mellan brädorna (mer för de mest rörliga träslagen).
3. **Ändspringa** Lämna cirka 2–3 mm mellan brädändarna.
4. **Skruvning** Skruvar dubbelt så långa som brädans tjocklek, skruvade i 90°, skallen i nivå med ytan.
5. **Förborrning** Förborra alltid, även med självborrande trallskruv.
6. **Bearbetning** Sågning, torkning, spikning och ytbehandling: mycket bra.
7. **Kontroll före montering** När monteringen påbörjas godtas produktens skick: anmäl fel innan kapning, borrning eller behandling.
8. **Utförande** Montering bör utföras av fackman enligt god byggsed.

Lagring

- **Stapling** Stapla brädorna plant, spända och/eller jämnt belastade, med luftcirkulation.
- **Skydd** Förvara torrt, skyddat mot vatten och UV.
- **Stapling** Osäkrad lagring kan ge kupning och vridning.
- **Ytbehandlade brädor** Skydda målade eller laserade ytor (t.ex. med skumfolie).

SKÖTSEL

Underhåll

Patina	**Utomhus får träet en silvergrå patina utan att förlora sina tekniska egenskaper.**
Renovering	**För att behålla ursprungsfärgen, olja regelbundet med underhållsolja för utomhusträ.**
Renovering	**Renoveringsintervallet beror starkt på exponeringen.**

MÄNGDER

MÄTNING PER M² — 8 % kapspill

YTA	FAKTURERAT
5 m²	5,4 m²
10 m²	10,8 m²
20 m²	21,6 m²
50 m²	54 m²

VARNINGAR

- **Bärande användning** Värmebehandlat trä blir sprödare: rekommenderas inte för bärande konstruktioner utan förstärkning.
- **Naturmaterial** Värmebehandlingen hindrar inte ytliga alger eller mögelfläckar (endast visuellt, påverkar inte beständigheten).
- **Naturmaterial** 100 % naturligt, hygroskopiskt trä: sväller i fukt och krymper i värme. Ådring och färg varierar mellan brädorna.
- **Naturmaterial** Utomhus är patina, deformation, sprickor och måttförändringar naturliga för trä och inte grund för reklamation.
- **Beställningsmarginal** Sprödare material: beställ cirka 10–15 % extra.

Ej bindande dokument. Värdena är vägledande; officiella dokument lämnas på begäran.