

# NOVENBERG

# THORS DESIGN

## MEREN MUOVAAMAT

Thors Designin näyttävät puutuotteet on valmistettu kierrätetystä FSC-sertifioidusta azobepuusta, joka on saatu purkutavarana tanskalaisista merisatama-altaista. Kaikissa Thors Designin tuotteissa käytetään materiaalina satamien vanhoja tukirakenteita ja pilareita, joita saadaan, kun osia vaihdetaan uusiin tai satamatoimintoja lakkautetaan. Nämä vuosikymmeniä satamissa palvelleet puut ovat meriveden hiomia. Puun pinta on vuosien saatossa kolhiintunut laivoista, liikenteestä ja nostimista, kukin omalla ainutlaatuisella tavallaan. Puutavarassa on myös vanhoja kiinnikkeitä, reikiä ja halkeamia, aitoa jäljittelemätöntä patinaa. Puumateriaali on täysin myrkytöntä, eikä siihen ole lisätty mitään kyllästeitä tai lahonkestävyyttä lisääviä aineita.

Thors Designin käsin valmistetut massiiviset puukalusteet sopivat sellaisenaan käytettäväksi sekä sisä- että ulkotiloissa. Jokainen Thors -kaluste on ainutlaatuinen ja karun kaunis teos täynnä mielenkiintoisia yksityiskohtia.

Koko malliston löydät Thors Designin nettisivuilta:  
[www.thors-design.dk](http://www.thors-design.dk)

Lisätietoja tuotteista ja myynti:  
[info@novenberg.fi](mailto:info@novenberg.fi) | p. +358 (0)44 244 1236



## 100% KIERRÄTETTY AZOBEPUU

Suomessa melko tuntematon puulaji azobe, on yksi maailman kestävimmistä puumateriaaleista. Azobe kasvaa Afrikassa ja siitä käytetään myös nimeä Red Ironwood. Sen lahonkesto on erinomainen ja puu on niin kovaa, että se voi raskaissa rakenteissa korvata jopa kiven ja betonin. Puun lujuusluokka on D70 ja palonkestoluokka luonnostaan B-s1-d0, kun puun vahvuus on 45 mm tai sitä enemmän. Azoben Brinell-kovuus on 10,1 ja Ruotsissa sitä on käytetty mm. kevyenliikenteen väylien pintamateriaalina. Materiaalin paino on keskimäärin 1065 kg/m<sup>3</sup> ja azobe on kovuutensa ansiosta ulkokäytössäkin täysin huoltovapaata.

Luonnossa azobepuu kasvaa noin 30-46 metriä korkeaksi ja on halkaisijaltaan noin 1,5-1,8 metriä. Puuaines on väriltään tummanpunertavaa, violettiä tai ruskeaa ja se harmaantuu kauniisti parissa vuodessa. Azobea käytetään pääasiassa silloissa, laitureissa, terasseissa ja ratapölkkyissä.

**Thors Design tuotteilla on ulkokäytössä 50 vuoden takuu!**

*Thors Designin kalusteet valmistetaan käsityönä Tanskassa. Mallien teettäminen myös omien mittojen mukaan on mahdollista.*



# NOVENBERG

THORS DESIGN

