

# molballe

## EXCLUSIVE TABLE TOPS

---

### Massivtræ

I Mølballes tidlige år, var virksomheden et lille snedkerværksted. Derfor har massivtræ også altid stået i centrum af vores produktion. Træets naturlige struktur, vækstmønstre og nuacener giver hver eneste bordplade en unik udstråling. Med den rette pleje ældes træet med ynde og bliver kun smukkere som årene går.

Overordnet set laver vi hos Mølballe bordplader i 2 typer/kvaliteter træ

#### Massivtræ med stødsamlede stave

Her er tale om forproducerede råplader, hvor stavene ligger i flydende stød. Stavbredden er ca. 43 mm (ved Rustik Eg ca. 78 mm), mens stavlængden varierer, så 90% af stavene skal være mellem 30-70cm, mens de sidste 10% må være under 30cm.

#### Massivtræ med gennemgående stave

Bordplader med gennemgående stave produceres fra grunden her hos Mølballe.

Vores kyndige håndværkere vurderer nøje farve og kvalitet på hver enkelt stav, så der opstår en elegant balance mellem træets naturlige nuancer og spil. Stavene fræses med lameller, så limoverfladen øges til det dobbelte og tokomponent lim sikrer, at den færdige bordplade har en ekstrem høj styrke.

Stavbredden er som standard ca. 43 mm, men kan laves mellem 30-80 mm. Den maximale stavlængde er afhængig af træsort.

Uanset om man vælger den ene eller den anden type massivtræ bearbejdes råpladerne af vores dygtige snedkere, så bordpladen tager form og får den eksklusive finish, som kunden kan forvente af produkter fra Mølballe.

#### Ting man skal være opmærksom på, når man vælger massivtræ...

Massivtræ er et naturmateriale og deraf følger, at træet kan variere i udtryk fra eventuelle prøver, man er blevet præsenteret for. Som et lidt vildt eksempel kan nævnes, at der i en nylavet bordplade i teaktræ kan være både røde, grønne, brune, gyldne og sorte nuancer. Disse vil udligne sig til en varm gyldenbrun farve, når træet over tid udsættes for lys.

Massivtræ kræver kærlig pleje og vedligeholdelse. Hvis en træplade ikke behandles jævnlige risikerer man, at den bliver modtagelig overfor snavs, bliver ru eller endda begynder at revne. Nogle trætyper er mere plejekrævende end andre, det gælder fx moseeg (røget eg), som har en tilbøjelighed til at tørre ud. Det er derfor vigtigt at følge plejevejledningen

Det er Mølballes klare anbefaling, at der benyttes vaske med flange og hanehul i massivtræs bordplader, hvis blandingsbatteriet ikke er vægmonteret. Ofte vil der ligge lidt vand på bordpladen ved vandhanen og dette vil beskadige træet. Når blandingsbatteriet i stedet er monteret direkte i vasken, beskyttes træet og risikoen for denne type vandskader minimeres.

Det er vigtigt at massivtræs bordplader monteres korrekt, dvs. at de 3,2 mm masonitstrimler der følger med bordpladen benyttes. Ved at løfte bordpladen disse få mm sikres det, at pladen ventileres jævnt, så den arbejder ens på over- og underside. Anden ventilation kan være nødvendig, her henvises til monteringsvejledningen.

#### Tolerancer

Pladetykkelse: +/- 1 mm

Pladelængde / pladebredde: +/- 2 mm

Vær opmærksom på, at massivtræ arbejder. Det betyder, at en bordplade med en dybde på 60-65cm kan vandre +/- 5mm i pladedybden hen over året, alt efter temperatur og luftfugtighed. En trætype som moseeg (røget eg) er særlig følsom over for disse udsving.



# mølballe

## EXCLUSIVE TABLE TOPS

---

### Overfladebehandling

Når Mølballe leverer en bordplade i massivtræ, vil den altid have fået en overfladebehandling. Denne behandling beskytter træet, så det bevarer sit udtryk. Det er vigtigt, at en bordplade efterfølgende vedligeholdes løbende med det medfølgende plejesæt.

Alle massivtræsplader behandles med Mølballe Naturolie, hvis ikke andet er aftalt. Med en naturoliebehandling, bliver de varme og gyldne toner i træet fremhævet. For de meget lyse træsorter, som ask og ahorn, betyder det, at træet ofte får en gullig farve.

### Hvidoliering

Hvis man gerne vil bevare de naturlige lyse nuancer hos fx eg, ask eller ahorn, kan man vælge en af to overfladebehandlinger enten lud og hvidolie eller kun hvidolie.

Hvis man vælger en lud- og hvidoliebehandling, vil bordpladen (bortset fra det naturlige slid) bevare sit lyse udtryk i mange år. Når træet ludes, bremses den proces, som giver træet et mørkere og mere gyldent udtryk, når det udsættes for lys- og luftpåvirkning. Bordpladen behandles efterfølgende med en plejeolie, som er tilsat hvidt pigment. Dermed bevarer træet sit lyse udtryk år efter år.

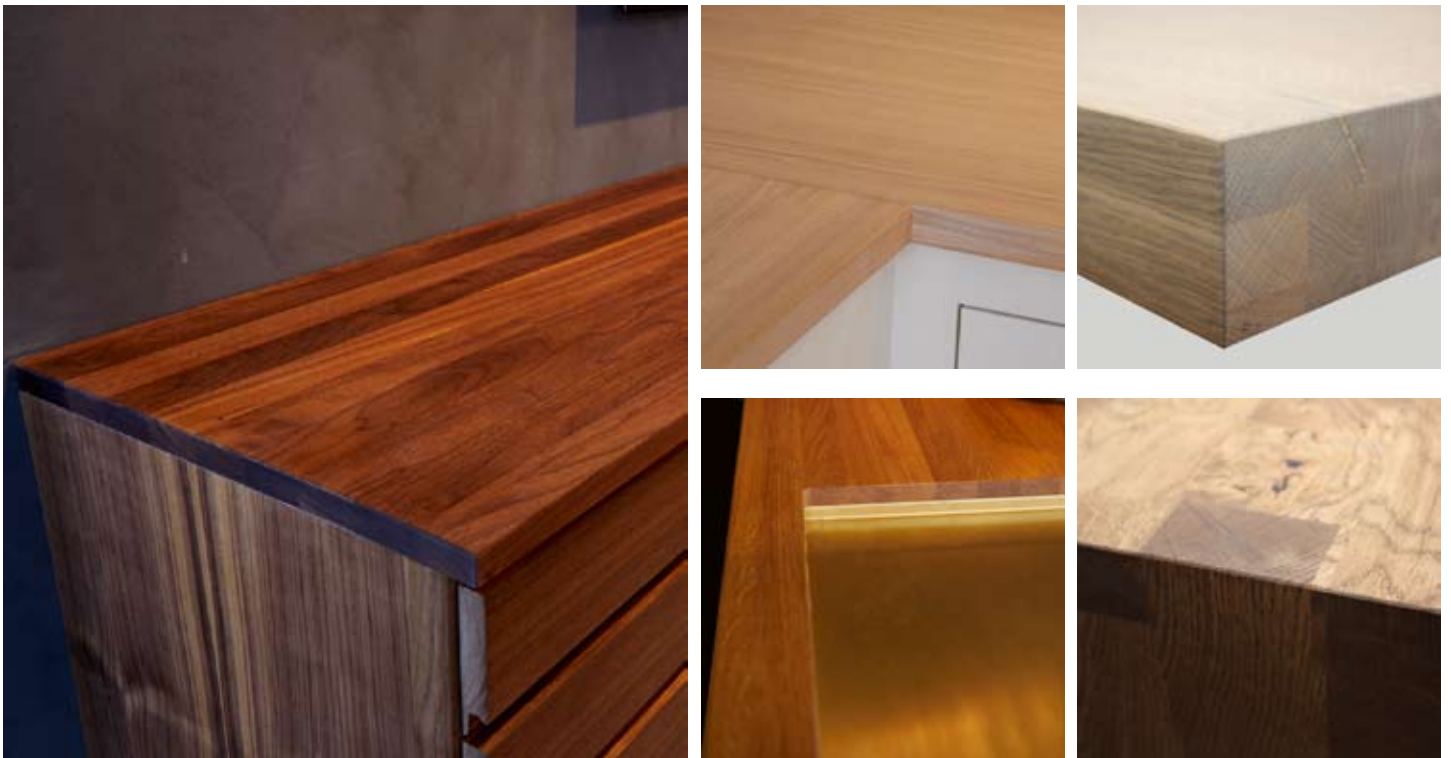
Hvis bordpladen kun behandles med hvidolie, vil træet stadig påvirkes af lys og over tid få et mere gyldent udtryk, men med jævnlig oliering med hvidolie vil træet dog stadig bevare et lyst udtryk.

### Behandling med sortolie, gråolie og brunolie

Hos Mølballe kan vi også give massivtræsplader forskellige former for farvede olie. Fælles for disse olier er, at det er plejeolier, som er tilsat pigment. Bordpladen plejes efterfølgende med en pigmenteret olie.

### Laboratorie-Bejdse

Hos Mølballe laboratorie bejdser vi som udgangspunkt kun Asketræ. Det er vores erfaring, at den proces laboratorie bejdse kræver, fungerer bedst på asketræ. Det er vigtigt at understrege, at laboratorie bejdse er en overfladebehandling, som maximalt trænger 0,1 mm ind i træet. Derfor er overfladen følsom overfor ridser og slitage som følge af daglig brug.



### Bæredygtigt træ

Vores indkøber hos Mølballe hjemtager kun bæredygtigt træ af bedste kvalitet. Hos Mølballe bruger vi altid træ fra kontrollerede skovbrug rundt om i verden, indkøbt af særligt udvalgte samarbejdspartnere. Dermed sikrer vi, at miljøet beskyttes og at træet er produceret under bæredygtige forhold.

#### Produktinformation

Når man køber en Massivtræs bordplade fra Mølballe kan man være sikker på, at bordpladen lever op til EU-Forordningen om ulovligt træ (EUTR). Det betyder, at vores leverandører skal implementere et due diligence-system, der forhindrer, at ulovligt fældet træ kommer ind på EU-markedet.

Dette skal inkludere

- Adgang til information om volumen, træsort, videnskabeligt navn, hugstland, hugstregion og hugstkoncession.
- Adgang til information vedrørende træprodukterne, navn og kontaktdetaljer på leverandører og overholdelse af gældende lovgivning vedrørende skovbrug i hugstlandet.
- Risikovurdering på basis af den indsamlede information.
- Risikobegrænsning, hvis der under risikovurderingsprocessen er identificeret høj risiko. Det betyder, at du muligvis skal indsamle yderligere information om træsorten, hugstregion og hugstkoncession for at undgå at købe og bringe ulovligt fældet træ ind på EU-markedet.

#### Licenser

FLEGT- eller CITES-licenser bliver anset for at opfylde EU-forordningens krav og derfor er yderligere due diligence ikke nødvendig.

FLEGT-handlingsplan for retshåndhævelse, god forvaltningspraksis og handel på skovbrugsområdet

FLEGT er vedtaget af EU for at fremme retshåndhævelsen inden for skovbrug i forsyningslandene gennem f.eks. frivillige partnerskabsaftaler (VPA'er). Med partnerskabsaftalerne etablerer producentlandet et licenssystem, som sikrer at eksporten til EU sker på baggrund af lovligt fældet træ.

For et opdateret overblik over indgåede aftaler og igangværende processer henvises til European Forest Institute's hjemmeside: [www.efi.int](http://www.efi.int)

FSC, PEFC og andre certificeringer har endnu ikke opnået samme anerkendelse.

Denne type ordninger indgår som en del af risikovurderingen, men opfylder ikke kravene til EUTR alene.

