

PRODUKTBLAD

OLJEBEHANDLAD BOARD

Ljungberg Fritzo AB
Industrigatan 7
641 34 Katrineholm
Telefonnummer: 0155-26 78 10
info@ljungbergfritzo.se
www.ljungbergfritzo.se

**LJUNGBERG
FRITZOE**

OLJEBEHANDLAD BOARD

PRODUKTBESKRIVNING

Board tillverkas av industriellt frilagda träfibrer som formas till skivor i en våt process. De våta fibrerna fyllas samman och binds ytterligare genom att de naturliga fiberbindningarna i träet (lignin) återbildas under varm-pressning.

Vid tillverkning av oljebehandlad board impregneras skivans fibrer med torkande oljor, vilket gör att skivan får bättre egenskaper mot fukt.

Den färdiga skivan har en slät framsida och en präglad (viramönstrad) baksida.

Tillverkningen sker utan tillsats av lim, vilket innebär att skivorna har en mycket låg formaldehydhalt motsvarande naturligt trä och därmed är allergivänliga och fria från hälso- eller miljöskadliga ämnen.

Oljebehandlad board används där man önskar förbättrad fukttresistens jämfört med standardboard, men där de krav som ställs på oljehärdade (HB.H) skivor inte är nödvändiga.

Densitet: ca 900-1000 kg/m³.

Skivan uppfyller gällande standard för formaldehyd-emission (E1).



ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

Oljebehandlad board används där man önskar en mer fukttålig skiva än standardboard, men där oljebehandlad variant är tillräcklig istället för oljehärdad.

Behandlingen gör att skivan får bättre motståndskraft mot fukt, men lämpar sig bäst till användning i torra och ventilerade miljöer.

CERTIFIERINGAR

Oljehärdad board kan fås med certifikat 100% PEFC.

HANTERING OCH MONTERING VID ANVÄNDNING UTOMHUS

Förvaring och utomhusanvändning: Skivorna ska alltid skyddas mot fukt och nederbörd. Förvara dem torrt och plant innan montering. Skivor som monteras utomhus ska skyddas för att förhindra ökad fuktbelastning och säkerställa lång hållbarhet.

LAGRING

Innan skivan tas i bruk bör den förvaras inomhus i torr miljö. Utrymmet behöver ej vara uppvärmt. Utomhuslagring är ej lämplig! Skivan/-orna skall ligga plant på tätt lagda (max 600 mm mellan och max 150 mm skiva överhäng efter sista) underlägg/strön (av trä) och kan staplas ovanpå varandra.

Trä är ett levande material och vid stora svängningar i temperatur och luftfuktighet kan det uppstå spänningar i skivan. Detta brukar normalt gå tillbaka när skivan har acklimatiserat sig.

AVFALLSHANTERING

Avkap och förbrukade skivor sorteras som trä och innehåller inget miljöfarligt avfall. Plast- och pappersemballage kan återvinnas.



TILLGÄNGLIGA FORMAT OLJEBEHANDLAD

Tjocklek	Längd	Bredd	Antal/ pall
3,0	1220	2440	150
4,8	1220	2440	100
6,0	1220	2440	80

TILLGÄNGLIGA FORMAT TROSSBOTTEN OLJEBEHANDLAD

Tjocklek	Längd	Bredd	Antal/ pall
6,0	550	1220	200

TOLERANSER

Tjocklek:	3,0 mm:	+/- 0,3 mm
	4,8 mm:	+/- 0,5 mm
	6,0 mm:	+/- 0,7 mm
Längd:	+/- 2 mm/m (max +/- 5 mm/m)	
Bredd:	+/- 2 mm (max +/- 5 mm/m)	
Vinkelräthet:	+/- 2 mm/m	