

Produktblad

MDF

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



**LJUNGBERG
FRITZO**

MDF

Produktbeskrivning

MDF (Medium Density Fibreboard) är en industriell träprodukt som tillverkas i en torr process genom att mjukt trävirke (i regel barrträ) mals ner till tunna fibrer som kombineras med vax och lim. Dessa beståndsdelar packas tätt och bildar tillsammans en matta som under högt tryck och värme pressas till homogena skivor. Eftersom materialet består av finfördelade fibrer är MDF-skivor lätta att bearbeta och man får fina snittytor. Skivan lämpar sig speciellt till inredningssnickerier och till möbler då den kan fräsas, svarvas och i övrigt behandlas som massivt trä.

Densiteten är c:a 720 kg/m³.

Skivan uppfyller gällande standard (EN 13986) mot formaldehyd emission (E1).



Användningsområde

Skivan bör endast användas inomhus i torr miljö.

MDF är ett utmärkt val att användas till möbel- och inredningssnickerier (kök, badrum, butik, etc). Den homogena och täta skivan är även väl lämpad till fräsning, ytbehandling och fanering.

Exempel på andra användningsområden är listverk, hyllor, luckor, dörrar, högtalare, mm.



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 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 Standard

<i>Format (mm)</i>	<i>Tjocklek (mm)</i>	<i>Antal/paket</i>
2440x1220	4	180
2440x1220	6	110
2440x1220	8	90
2440x1220	10	64
2440x1220	12	60
2440x1220	16	44
2440x1220	19	37
2440x1220	22	32
2440x1220	25	29
2440x1220	30	24

Tillgängliga format Fräskvalitet

<i>Format (mm)</i>	<i>Tjocklek (mm)</i>	<i>Antal/paket</i>
2440x1220	12	45
2440x1220	16	34
2440x1220	19	28



Tillgängliga format MDF Hyllplan

Format (mm)	Tjocklek (mm)	Antal/paket
2440x200	19	30
2440x300	19	30
2440x400	19	30
2440x600	19	30
1220x200	19	30
1220x300	19	30
1220x400	19	30
1220x600	19	30

Tillgängliga format Böjbar Spårad Tvärs

Format (mm)	Tjocklek (mm)	Antal/paket
1220x2440	9	40

Tillgängliga format Böjbar Spårad Längs

Format (mm)	Tjocklek (mm)	Antal/paket
2440x1220	9	40

Andra tjocklekar och format kan offereras på begäran.

Toleranser

Tjocklek: +/- 0,5 mm
Längd: +/- 4 mm
Bredd: +/- 2 mm
Vinkelräthet: +/- 2 mm/m

