

MDF

MDF-SKIVOR FÖR SNICKERI, MÖBLER OCH INREDNING



BOA
SKIVOR TILL BYGGET

PRODUKTBESKRIVNING

MDF (Medium Density Fiberboard) är en homogen träfiberskiva för invändigt bruk, avsedd för möbel- och inredningssnickerier där slät yta, precision och god bearbetningsbarhet är viktiga egenskaper. Skivorna tillverkas av torra, tvättade träfibrer som pressas samman med lim, paraffin och vatten under högt tryck. Resultatet är en kompakt skiva med jämn struktur och hård, fint slipad yta som lämpar sig för målning, fanéring och annan ytbehandling. MDF används inom möbelproduktion, inredningssnickeri och andra invändiga bygglösningar där ett formstabilt och lättbearbetat material efterfrågas.

MATERIAL OCH UPPBYGGNAD

- Tillverkad av torra, tvättade träfibrer
- Träråvara av furu och gran
- Fibrerna pressas samman med lim, paraffin och vatten
- Limtyp: Urea-formaldehyd förstärkt med melamin
- Putsad och fint slipad yta
- Densitet cirka 590–670 kg/m³

ANVÄNDNINGSGOMRÅDE

MDF används främst i torra inomhusmiljöer där ett jämnt och lättbearbetat material efterfrågas.

Exempel på användningsområden:

- Möbelsnickeri och specialsnickierier
- Hyllplan, skåp och förvaringslösningar
- Inredningssnickeri och fasta installationer
- Vägghpaneler och dekorativa inredningsdetaljer
- Invändiga dörrar och frästa luckor
- Bearbetade komponenter för fräsning och formning

VIKTIGA EGENSKAPER

- Slät och fint slipad yta för målning och fanéring
- Homogen fiberstruktur för jämn bearbetning
- God bearbetningsbarhet vid sågning, fräsning och borrar
- Formstabil vid normala inomhusförhållanden
- Jämn kvalitet utan kvistar eller fibrer
- Finns i flera format för möbel- och inredningssnickerier

HANTERING OCH FÖRVARING

- Skivorna ska skyddas från direkt kontakt med vatten
- Förvaras plant på pall eller med tillräckligt antal tvärliggare
- Vertikal förvaring bör undvikas om markkontakt inte kan förhindras
- Förvaras inomhus i torr byggnad
- Skivan kan expandera eller krympa vid varierande fuktförhållanden
- Bearbetas med lämpliga såg-, fräs- och borrarverktyg

SORTIMENT

MDF STANDARD

FORMAT MM	TJOCKLEK MM
1220 x 2440	3, 4, 6, 8, 10, 12, 16, 19, 22, 25, 28, 30, 38
1220 x 3050	12, 19

GENOMFÄRGAD MDF, SVART

FORMAT MM	TJOCKLEK MM
1220 x 2440	12, 16, 19
1220 x 3050	16

BRANDHÄMMANDE MDF HD

FORMAT MM	TJOCKLEK MM
1220 x 2440	18

MILJÖ- OCH KLASSIFICERINGSINFORMATION

Miljö- och hållbarhetsrelaterad information anges per artikel. Produkter kan omfattas av:

- Spårbarhetscertifiering av träråvara (t.ex. PEFC eller FSC®)
- Registrering i byggvarubedömningssystem såsom BASTA, SundaHus eller Byggvarubedömningen

ANSVAR OCH PROJEKTERING

Det är konstruktörens ansvar att säkerställa att produktens egenskaper, så som de anges i prestandadeklaration, är erforderliga för den aktuella användningen och dess samverkan med övriga produkter i konstruktionen.



Scanna här och läs mer
om våra MDF-skivor

www.boandren.se
info@boandren.se

BOA
SKIVOR TILL BYGGET