

Inte bara en leverantör:

- Leveranser till Norden och Baltikum med lokal närvaro
- Skivmaterial med dokumenterad spårbarhet och underlag vid behov
- Samarbete med etablerade europeiska producenter
- Materialval med fokus på hållbarhet och funktion
- Skivmaterial i rätt tjocklek och format för industriell produktion
- Erfarenhet av material för dörr-, kök- och möbeltillverkning

Skivmaterial för industriell produktion

LOC Import & Trading levererar HDF- och linbaserade skivmaterial till tillverkande företag i Norden. Våra kunder finns inom dörr-, möbel- och inredningsindustrin. Vi arbetar med både etablerade industriföretag och specialiserade tillverkare med höga krav på materialprestanda.

Vi samarbetar direkt med europeiska producenter och arbetar nära våra kunder för att säkerställa rätt materialval, rätt format och fungerande leveranser.



Christian Alemyr

☎ +46 706 49 66 81

✉ christian@office.locit.se

Leif-Ove Svensson

☎ +46 708 19 53 02

✉ leif@office.locit.se

FLAXBOARD

Biobaserad linspånskiva för moderna konstruktioner.

Låg vikt. Stabil prestanda. Stark hållbarhetsprofil.

FÖRDELAR MED FLAXBOARD



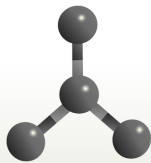
NATURLIGA LINFIBRER

Naturliga linfibrer tillverkas av bastfibrerna i linplantans stam.



GOD ISOLERING & AKUSTISKA EGENSKAPER

Termisk konduktivitet 0,071 W/mK vid 350 kg/m³
samt god akustisk dämpning.



FORMALDEHYDFRI

Innehåller naturligt ingen formaldehyd.
Lim uppfyller EO-E1 och CARB NAF.



BRANDRESISTENT

Flaxboard har brandresistens lika bra eller bättre än trä.



100 % BIOBASERAD

Ett skivmaterial baserat på förnybara råvaror.



100% CIRKULÄR

Hela linplantan nyttjas från odling till återvinning.



Flaxboard är en biobaserad skiva utvecklad för applikationer där låg vikt, stabilitet och hållbarhetskrav kombineras. Materialet lämpar sig särskilt väl i konstruktioner där prestanda och miljöprofil är avgörande.

Cirkulär produktion: Hela linplantan nyttjas i produktionen. Rester återvinns eller används för energiproduktion, vilket minimerar spill och bidrar till en resurseffektiv tillverkningsprocess.

Tekniska egenskaper:

- Låg densitet (~350 kg/m³)
- God brandprestanda
- Låg värmeledningsförmåga
- Hög andel biobaserat innehåll
- Möter relevanta emissionskrav beroende på specifikation

Typiska användningsområden:

Flaxboard används i dörrkonstruktioner, väggsystem och projekthinredning där låg vikt och hållbarhetskrav prioriteras. Materialet är ett alternativ till traditionella träbaserade skivor i konstruktioner där man vill minska klimatpåverkan utan att kompromissa med funktion.

HDF-SKIVOR

HDF-skivor för precisionsapplikationer.
Hög densitet. Stabil struktur. Jämn ytfinish.

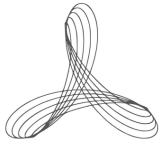
FÖRDELAR MED HDF-SKIVA



HÖG DENSITET
800–1 040 kg/m³
(Högre än standard-MDF)



UTMÄRKT HÅLLFASTHET
Hög styrka och stabil skruvförankring.



GOD DIMENSIONSSTABILITET
Stabil fiberstruktur som ger god måttbeständighet vid normala inomhusförhållanden.



JÄMN YTSTRUKTUR
Extremt jämn och slät yta. Perfekt för lakering, laminering, foliering och digitaltryck.



ANSVARSFULLA MATERIALVAL
Vi erbjuder skivmaterial med relevanta certifieringar och dokumentation.



TJOCKLEK
1,5–8 mm.

HDF (High Density Fiberboard) är en träfiberskiva med hög densitet och homogen uppbyggnad. Materialet används i applikationer där stabilitet, ytkrav och mekanisk prestanda är avgörande. Genom pressning under högt tryck och temperatur skapas en tät och jämn struktur med konsekvent kvalitet genom hela skivan. Resultatet är ett material som lämpar sig särskilt väl för precisionsbearbetning och industriell produktion.

Typiska användningsområden

- Dörrtillverkning
- Frästa och profilerade detaljer
- Komponenter med höga krav på ytfinish
- Kök och fast inredning
- Tunnare komponenter med krav på hållfasthet

Därför väljer tillverkare HDF

- Hög densitet upp till ca 1 040 kg/m³
- Mycket slät och jämn yta
- Stark skruvhållning
- Stabil vid fräsning och profilering
- Bättre fuktesistens än standard-MDF