

MONTERING/ LEGGEANVISNING - DOKUMENTASJON

MDF FUKTBESTANDIG – Produktgruppe 3540

1 Leverandør

Fritzøe Engros AS
Postboks 2055
3255 LARVIK

Telefon: + 47 33 13 64 00

E-post: engros@fritzoengros.no

Web: www.fritzoengros.no

2 Produktnavn

MDF Fuktbestandig

3 Produktbeskrivelse

Platene har fuktbestandig liming. Densitet er 650-780 kg/m³. Platene tåler begrenset eksponering av fuktighet, men anbefales kun til innvendig bruk. Platene egner seg godt for bearbeiding/fresing og maling. MDF produseres i forskjellige kvaliteter til forskjellige formål anbefales kun til innvendig bruk.

4 Dimensjoner

Standard platetykkelse er 4, 5, 6, 8, 9, 11, 13, 16, 19, 23, 26, 29 og 31mm.
Platene leveres med skarp kant.

5 Lagring og klimatisering

Platene skal lagres tørt og med fuktsikring mot fukt fra underlag. Platene må klimatiseres før montering og ved klimatisering er det viktig at platene lagres i samme temperatur som de er tenkt brukt. Platene lagres med strø mellom platene slik at alle plater blir klimatisert. Platene skal tempereres og luftes på arbeidsplassen 2-3 dager før monteringen. Plater som skal benyttes som innvendig kledning monteres i tørre forhold (klimaklasse 1) hvor den relative luftfuktigheten bare overskrider 65% i noen få uker pr. år 30-65% RH >+15°C. Platene kan benyttes under forhold der den relative luftfuktigheten overskrider 85% i noen få uker pr. år (klimaklasse 2). Men ved montering i klimaklasse 2 må platene behandles for tenkt bruk.

6 Montering

Vegg-/himling.

Før montering er det viktig at du undersøker platene for eventuelle synlige feil og mangler. Plater med synlige feil/mangler må ikke monteres. Krav basert på åpenbare defekter er ugyldige etter installasjon av produktet. I tilfelle problemer eller usikkerhet skal du henvende deg til forhandleren din.

Platene monteres med egnede festeprodukter. For montering av plater anbefales bruk av skruer eller dykkert. Anbefalt avstand er 15cm på langsiden og 30 cm på senter av platen. Sett av 5 mm ekspansjonsfuge mot gulv/tak. Plater med skarp kant må på grunn av bevegelse i plateplanet ha mulighet for ekspansjon og platene skal ha et mellomrom fra 1-3 mm.. Ved variasjoner i luftfuktighet vil platene muligens bevege seg noe og man kan regne med en dimensjonsendring av plateplanet på ca. 0,12 % (1,5 mm/m) ved endring av relativ luftfuktighet fra 30 til 85% luftfuktighet. MDF platene må ikke monteres i rom med lengde over 10 meter uten at det legges inn ekspansjonsfuger

7 Behandling

Overflaten kan vaskes med en fuktig klut med vanlig husholdningssåpe. Svakt salmiakkvann kan benyttes for fjerning av vanskeligere flekker..

8 HMS

Det er ikke behov for spesielle forebyggende tiltak ved håndtering eller bearbeiding av platene. Det anbefales bruk av personlig verneutstyr, som støvmaske, hørselvern og vernebriller, når platene bearbeides.

MONTERING/ LEGGEANVISNING - DOKUMENTASJON

9 Avfallshåndtering

Avkapp og planker kan etter endt levetid sendes til kommunalt deponi og inneholder ikke farlig avfall.
Varmeenergien kan gjenvinnes ved forbrenning.

10 Emballasje

Plast- og pappemballasje kan gjenvinnes.

11 Transport

Produktet er ikke klassifisert som farlig gods.

Byggforskseriens Byggdetaljer 520.238 og 571.048.