

CARATTERISTICHE TECNICHE

Laminato:

MDF-NC

Descrizione: Lastra a base di fibra di legno MDF (Medium Density Fibre) non calibrato

| Conforme allo standard industriale EMB per MDF (3° edizione 1995) | | unità di misura | valori medi su spessore mm 2,5 | metodo di prova |
|---|---|-------------------|--------------------------------|-----------------|
| Caratteristiche fisiche e meccaniche | Colore | | naturale | |
| | Densità | Kg/m ³ | 820 | EN 323 |
| | Resistenza a trazione | N/mm ² | 1,3 | EN 319 |
| | Carico di rottura a flessione | N/mm ² | 40 | EN 310 |
| | Modulo di elasticità | N/mm ² | 2700 | EN 310 |
| | Rigonfiamento dopo 24h (immersione in acqua) | % | 25 | EN 317 |
| | Variazione dimensionale (lunghezza/larghezza) | % | 0,4 | EN 318 |
| | Variazione dimensionale (spessore) | % | 10 | EN 318 |
| | Tolleranza nominale: spessore | mm | ± 0,15 | EN 324-1 |
| | Tolleranza nominale: lunghezza e larghezza | mm/m | ± 2 – Max ± 5mm | EN 324-1 |
| | Resistenza superficiale | N/mm ² | 1,2 | EN 311 |
| | Contenuto di impurità | % peso | Max 0,05 | ISO 3340 |
| | Assorbimento superficiale | mm | >150 su 2 lati | EN 328-1 |
| | Durezza superficiale | schore | 72 | ASTM-D2240 |

Descrizione caratteristiche:

- Lastra a base di fibra di legno pressato non levigato su entrambi i lati

Proprietà particolari:

- Non idoneo per impieghi in ambienti umidi
- Per il taglio della lastra singola si consiglia l'utensile con taglio a ghigliottina
- Per il taglio di lastre a pacchi si consiglia un utensile con lama circolare in acciaio

Consigli d'applicazione:

- Adatto come fondello inferiore per la foratura dei circuiti stampati
- Spessore di uso corrente 2,5 mm ± 0,15
- Formato standard 1060x1280 mm

STOCCAGGIO: in luoghi asciutti, in posizione orizzontale.

È disponibile un servizio di taglio a misura e di lavorazione a disegno con centri di lavoro CNC.

I dati riportati sono indicativi in quanto rappresentano valori medi riscontrati in produzione nel controllo di routine.

L'utilizzatore deve verificare che il prodotto richiesto sia compatibile con l'uso al quale è destinato.

Ediz. Aprile 2003