

LATTÉ 5 PLIS « CROSS CORE »



Type de faces

2 faces HDF ponçées et calibrées
Épaisseur: 3,5 mm avant ponçage

Construction du panneau

Âme 3 plis / couches croisées
(longitudinal-transversal-longitudinal)
Largeur des lattes: environ 32 mm

Collage

Collage intérieur classe 1 IF 20

Formaldéhyde

Classe d'émission E1

Colisage

Plein format 5200 x 2070 : 14 panneaux
Demi format 2600 x 2070 : 28 panneaux

Tolérances dimensionnelles

Longueur / largeur : ± 3 mm
Equerrage : ± 1 mm/m

Applications

Agencement, mobilier, portes, etc.

- Panneau réalisé à partir de lattes croisées en peuplier
- **Âme homogène et pleine**
- Faces HDF permettant tout type de finition ou d'usinage
- Stabilité et planéité du panneau grâce à sa conception 5 plis

| ÉPAISSEUR | FORMAT | NOMBRE DE PLIS | STOCK |
|-----------|-------------|----------------|-------|
| 30 | 2600 x 2070 | 5 | ● |
| 38 | 2600 x 2070 | 5 | ● |
| 50 | 2600 x 2070 | 5 | ● |

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| ST-LIGHT 3 plis HDF | 38 |
|---|-------|
| Densité en Kg/m ³ | 460 |
| Module d'élasticité longitudinal en N/mm ² | 1793 |
| Module d'élasticité transversal en N/mm ² | 7835 |
| Flexion longitudinale en N/mm ² | 12,05 |
| Flexion transversale en N/mm ² | 40,36 |
| Résistance à l'extraction de vis en N/mm ² | 2154 |
| Résistance à la traction en N | 2695 |

Recommandation : Respecter un temps de stabilisation des panneaux avant la mise en œuvre (taux d'hygrométrie en usine 8/12%)