

Passionate about Lisocore®



1 Passionate about panels.

Lisocore® est un **matériau de construction innovant et breveté**, qui se distingue par sa solidité exceptionnelle tout en permettant une économie de matière. Grâce à sa structure en sandwich unique – composée d'un noyau ondulé en bois compressé ou en voile de fibres végétales, pris entre deux parements – on obtient un **panneau extrêmement rigide mais léger**.

La version avec une couche supérieure brute en MDF est particulièrement adaptée au collage de stratifiés HPL, tandis que la variante 'sliding door' constitue une base idéale pour des finitions laquées ou peintes.

Parfait pour les applications exigeant à la fois une résistance élevée et un faible poids. Lisocore® est également respectueux de l'environnement et offre une grande polyvalence avec des finitions possibles en HPL ou placage.

Plus de performance, moins de matière – c'est la force de Lisocore®

Lisocore® avec face supérieure en MDF brut



Dimensions du panneau: 3050 x 1300 x 25
3050 x 1300 x 38
3050 x 1300 x 50

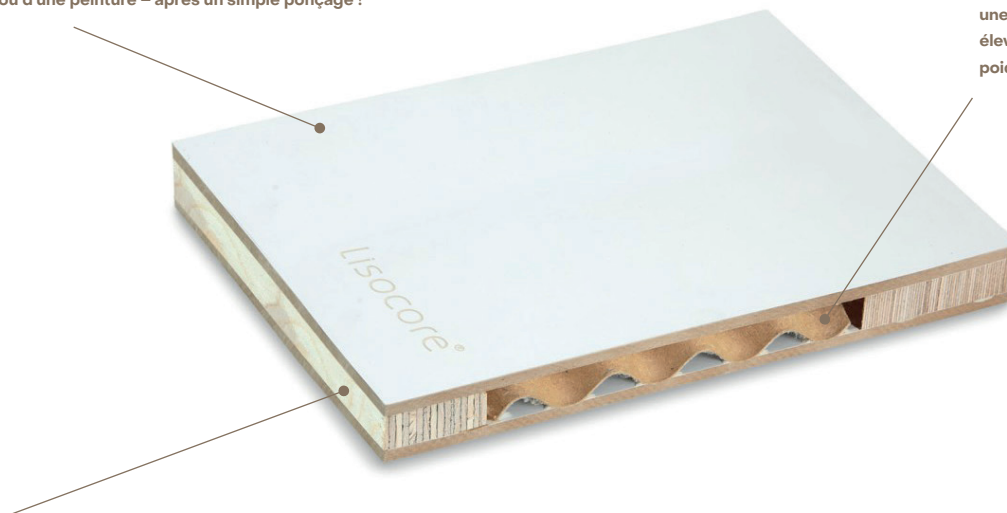
Données techniques:

Épaisseur du panneau	Épaisseur supérieure	Densité	Flexion	Module de flexion
25 mm	4 mm	315 kg/m ³	14 N/mm ²	1800 N/mm ²
38 mm	8 mm	320 kg/m ³	7 N/mm ²	1600 N/mm ²
50 mm	8 mm	240 kg/m ³	3 N/mm ²	900 N/mm ²

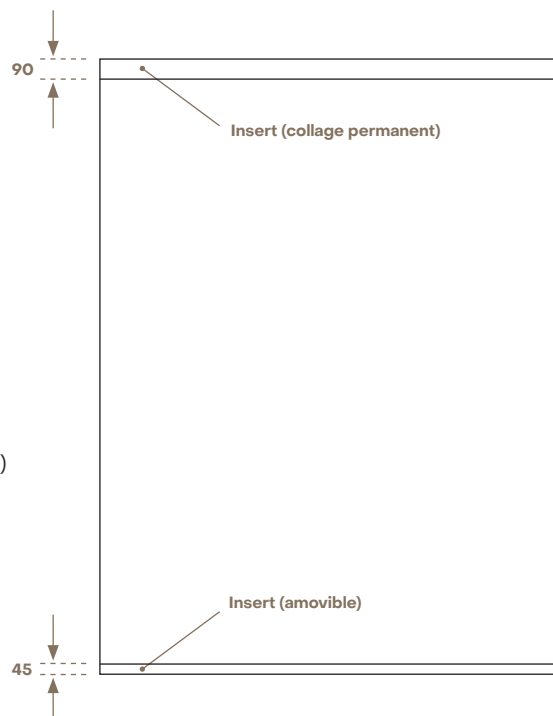
Lisocore® Sliding door

La surface mate de Lisocore® RECOAT est idéale pour l'application économique d'un primaire ou d'une peinture – après un simple ponçage !

La structure brevetée garantit une résistance à la flexion très élevée tout en assurant un poids propre réduit !



Des renforts en bois placage lamellé-collé des deux côtés forment la base de tous les systèmes de fixation conçus pour répondre aux exigences les plus élevées.



- Épaisseur du panneau:** 40 mm
- Dimension:** 2800 x 2070 mm
- Renforts:** placage lamellé-collé
partie supérieure: 90 x 2070 mm
partie inférieure: 45 x 2070 mm
NOUVEAUTÉ : insert inférieur amovible!
- Poids:** 80 kg / panneau 13,8 kg/m²
(pour les dimensions mentionnées ci-dessus)
- Parement:** MDF 8 mm
- Revêtement:** Lisocore® RECOAT
Mélaminée Front white 0101 SM
- Option:** Inserts pour le côté longitudinal
Bois-Koto, 22 x 45 x 2750 mm
Disponible de stock.
À commander séparément.

