

Isorel

L'isorel est un panneau de fibres de bois à haute densité, obtenu par le pressage humide de fibres de bois, sans ajout de colle. Il se distingue par sa surface lisse sur une face (face pressée contre le moule) et une face rugueuse (face non pressée).



Avantages des panneaux Isorel :

- **Écologique** : Fabriqué à partir de fibres de bois recyclées, souvent sans colle chimique (dans le cas de l'isorel naturel).
- **Facile à découper et travailler** : Se coupe facilement avec des outils standards, peut être percé, cloué, vissé ou agrafé.
- **Léger** : Facile à manipuler, transporter et installer.
- **Surface lisse idéale** : Très adaptée à la peinture, au collage ou à l'impression.
- **Bonne stabilité dimensionnelle** : Moins sujet au retrait ou à la dilatation que le bois massif.
- **Uniformité du matériau** : Pas de nœuds, de fissures ou de variations d'épaisseur comme dans le bois naturel.
- **Bonne isolation acoustique** : Atténue les bruits dans certaines applications (ex. : fonds de meubles, cloisons légères).
- **Polyvalent** : Utilisable en ameublement, décoration, bricolage, arts plastiques, emballage, etc.
- **Recyclable** : Peut être revalorisé ou recyclé dans certaines filières bois.

Dimensions des panneaux isorel

Réf	Dimensions (m)	Couleur	Épaisseur (mm)	Poids (kg)
21PANIS0244122	1.22 X 2.44	Bois	3	9