

Panneaux Medium[®] Industrie LF+

Les panneaux Medium[®] Industrie LF+ sont de teinte foncée à base de bois feuillus. Ils sont produits en France avec des bois locaux. Panneaux avec une densité standard adaptée aux utilisations où le poids est un facteur déterminant. Ces panneaux acceptent une gamme complète de finition : laque, vernis, peinture, mélaminage, placage d'essences fines. Ces panneaux ne doivent pas être utilisés en extérieur.

Fiche technique qualité:

MEDIUM[®] INDUSTRIE LF+ (FEUILLU / HARDWOOD) M7STC9F

Etabli par : Sabine MAURY - responsable qualité
Version : 1 avril 2026

Propriétés	Unité	Norme	
Épaisseur Thickness	mm	EN325	18
Tolérance épaisseur Thickness tolerance	mm	EN 324-1	± 0,2
Tolérance de format Format tolerance	mm/m	EN 324-1	± 2,0
Tolérance d'équerrage Squaring tolerance	mm/m	EN 324-2	± 1,5
Masse volumique moyenne (à +/- 5%) Average density (+/- 5%)	kg/m ³	EN 323	60
Gonflement 24h Swelling 24h	%	EN 317	< 12
Résistance à la flexion Bending strength	N/mm ²	EN 310	> 25
Module d'élasticité Modulus of elasticity	N/mm ²	EN 310	> 2500
Traction perpendiculaire Internal bond	N/mm ²	EN 319	> 0,60
Humidité Moisture	%	EN 322	4 à 7,5
Emission en formaldéhyde Formaldehyde emission	ppm	EN 717-1	≤ 0,05

Les panneaux Medium[®] Industrie LF+ sont :

- Conformes aux spécifications de la norme EN622-5 tableau 3 et sont marqués CE
- Fabriqués à partir de 100 % de bois feuillu récupéré, disponibles sur demande avec les labels PEFC et FSC[®]
- Conformes au Annex XVII du règlement REACH 2023/1464