

# PANNEAU MDF TEINTÉ DANS LA MASSE

FAMILLE  
Panneaux de fibres

QUALITÉ  
Haut de gamme

RÉFÉRENCE  
185/MT



## Les + produits

- **Usinage** : Adapté à tout type d'usinage, très facile à travailler.
- **Aspect** : Plusieurs choix de coloris, produit de bonne facture. Surface très homogène.
- **Résistance** : Bonne résistance à l'humidité.

## LE DESCRIPTIF

Panneau en fibres de bois teinté dans la masse, haut de gamme, destiné à l'agencement intérieur et la décoration.

## LES DIMENSIONS

FORMAT	ÉPAISSEUR	COULEURS DISPONIBLES	COLISAGE BB/BB (PCS/COLIS)
2440 x 1220 mm et 2440 x 1830 mm	5 mm	Noir / gris foncé / gris clair / marron / rouge / orange / jaune / vert / bleu	150
		Noir / gris foncé / gris clair / marron / rouge / orange / jaune / vert / bleu	105
	8 mm	Noir / gris foncé / gris clair / marron / rouge / orange / jaune / vert / bleu	100
		Noir / gris foncé / gris clair / marron / rouge / orange / jaune / vert / bleu	69
	12 mm	Noir / gris foncé / gris clair	70
		Noir / gris foncé / gris clair	47
	16 mm	Noir / gris foncé / gris clair	53
		Noir / gris foncé / gris clair	35
	19 mm	Noir / gris foncé / gris clair / marron / rouge / orange / jaune / vert / bleu	46
		Noir / gris foncé / gris clair / marron / rouge / orange / jaune / vert / bleu	30

## > Origine

Corée du sud

## > Taux d'humidité (EN-322)

7% +/- 2%

## > Usage structurel

Non

## > Classe d'emploi

Milieu sec classe 2 (hydrofuge)

## USAGES

Ce panneau est généralement employé dans l'agencement intérieur, dans l'ameublement, la décoration.

## Notre Garantie



Panneaux issus de coupes légales conformément à la réglementation européenne.

## Notre engagement environnemental

Eco-certification  
sur demande



2018



Charte  
environnementale  
Le Commerce  
du Bois

Retrouvez toutes nos garanties sur [www.silverwood.fr](http://www.silverwood.fr)

 SILVERWOOD

## LES CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

- Le MDF teinté est réalisé à partir de fibres lingo-cellulosic de bois de Pin, imprégnées de colorant, et de colle mélamine urée formol. Résultat de l'évolution du MDF classique, il résiste à l'humidité et possède une meilleure qualité de surface.

ÉPAISSEUR	TOLÉRANCE (%)	DENSITÉ (kg/m <sup>3</sup> )
5 mm	+/-7	820
8 mm	+/-7	780
12 mm	+/-7	760
16 mm	+/-7	760
19 mm	+/-7	740

- Classe de collage**  
Classe E1, norme EN 120

## LES COULEURS



Noir   Gris foncé   Gris clair   Marron   Rouge   Orange   Jaune   Vert   Bleu

## LES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Résistance mécanique**

ÉPAISSEUR	GONFLEMENT EN ÉPAISSEUR SUR 24H (%)	COHÉSION INTERNE (N/mm <sup>2</sup> )	CONTRAINTES DE RUPTURE EN FLEXION STATIQUE (N/mm <sup>2</sup> )	MODULE D'ÉLASTICITÉ LONGITUDINAL (N/mm <sup>2</sup> )	COHÉSION INTERNE APRÈS ESSAI CYCLOQUE (N/mm <sup>2</sup> )
NORMES	EN 317	EN 319	EN 310	EN 310	EN 321
5 mm	18	1,00	35	≥ 3000	0,35
9 mm	12	0,80	35	≥ 3000	0,30
12 mm	10	0,80	35	≥ 2800	0,25
15 mm	8	0,80	35	≥ 2700	0,20
19 mm	8	0,75	30	≥ 2700	0,20

- Tolérances dimensionnelles**

Épaisseur (EN 324-1)..... +/- 0,2 mm  
 Largeur (EN 324-1) ..... +/- 3 mm  
 Longueur (EN 324-1)..... +/- 3 mm  
 Equerrage (EN 324-2) ..... ≤ 2 mm/m  
 Rectitude des chants (EN 324-2) .. ≤ 2 mm/m

## EXEMPLES DE CRÉATIONS

Réalisations par Forescolor



### L'engagement sécurité et santé des usagers

- Marquage CE (EN 13986+A1) : Oui
- Emission de formaldéhyde (EN 120) : E1
- Emission COV : A

