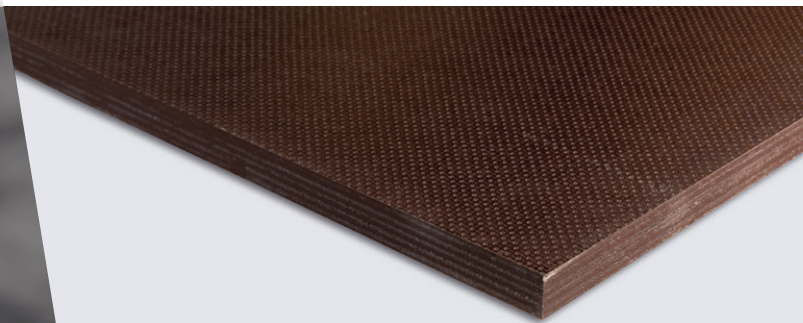


CONTREPLAQUÉ ANTIDÉRAPANT 100% BOULEAU

FAMILLE
Contreplaqué antidérapant

QUALITÉ
Haut de gamme

RÉFÉRENCE
144-ALE



Le + produits

- **Qualité** : Produit stable, robuste et résistant à l'usure.

LE DESCRIPTIF

Contreplaqué filmé antidérapant sur une face et filmé lisse sur la contreface, haut de gamme, destiné principalement aux carrossiers.

LES DIMENSIONS

FORMAT	ÉPAISSEUR	NOMBRE DE PLIS	ORIENTATION DES PLIS	COLISAGE (PCS/COLIS)
1,25 x 2,50 m	9 mm	7		44
	12 mm	9		33
	15 mm	11		26
1,525 x 2,50 m	18 mm	13		22
	21 mm	15		19
1,525 x 3,00 m	24 mm	17		16
	27 mm	19		14
	30 mm	21		12
	35 mm	25		11

> **Origine**
Russie

> **Taux d'humidité (EN-322)**
10% +/- 2%

> **Usage structurel**
Oui

> **Classe d'emploi**
Milieu humide Classe 2 - EN 636-2

USAGES

Ce contreplaqué peut être employé pour un usage intensif dans le domaine de la carrosserie et de l'échaffaudage.

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

 **SILVERWOOD**

LES CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

- Le contreplaqué 100% Bouleau 1 face antidérapante est un panneau revêtu d'un film phénolique de couleur brun dont le motif est une empreinte négative sur une face et filmé lisse sur la contreface. Le contreplaqué de base est constitué de plis croisés en Bouleau, avec des faces en choix II selon la norme EN 635-2. Sa densité varie entre 640 et 700 kg/m³.

• Face

Film phénolique antidérapant de 120g/m² pressé à chaud.

• Contre-face

Film phénolique lisse de 120g/m² pressé à chaud.

• Résistance du film à l'abrasion

350 tours Taber.

• Finition des chants

Peinture acrylique de couleur marron. Toute découpe implique que les parties usinées soient repeintes avec une peinture acrylique résistante à l'eau.

• Classe de collage

Colle phénolique de Classe 3, selon la norme EN 314-2 - collage extérieur. Ce contreplaqué bénéficie du label WBP (British Standard).

LES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

• Tolérances dimensionnelles selon norme EN 315

Largeur (EN 315) +/- 3,5 mm
 Longueur (EN 315) +/- 3,5 mm
 Equerrage (EN 315) 1 mm/m
 Rectitude des chants (EN 315).. 1 mm/m

ÉPAISSEUR (EN 324)	ÉPAISSEUR MINIMALE	ÉPAISSEUR MAXIMALE
9 mm	8,80 mm	9,50 mm
12 mm	11,50 mm	12,50 mm
15 mm	14,30 mm	15,70 mm
18 mm	17,00 mm	19,00 mm
21 mm	19,90 mm	20,90 mm
24 mm	22,70 mm	23,70 mm
27 mm	25,80 mm	28,80 mm
30 mm	29,00 mm	30,60 mm
35 mm	33,50 mm	35,50 mm

• Résistance mécanique selon norme EN 310

ÉPAISSEUR	MODULE D'ÉLASTICITÉ (MOE) EN N/mm ²		CONTRAINTE DE RUPTURE (MOR) EN N/mm ²	
	//	⊥	//	⊥
9 mm	10 051	6 239	93,1	59,7
12 mm	9 604	6 308	90,4	58,6
15 mm	9 324	6 319	87,7	58,9
18 mm	8 770	6 276	81,9	58,3
21 mm	8 489	6 213	80,6	57,6
24 mm	8 311	6 045	77,1	58,5
27 mm	8 258	5 971	77,1	55,9
30 mm	8 183	5 989	76,9	56,2
35 mm	NC	NC	NC	NC

Les valeurs dans le tableau ci-dessus sont données à titre indicatif et n'ont pas valeur de garantie.

• Selon la norme EN 13986+A1 :

Classe de réaction au feu pour les épaisseurs ≥ 9 mm : D-s2, d0
 Conductivité thermique : 0,17 (W/(m.K))
 Coef. d'absorption acoustique de 250 à 500 Hz : 0,1
 Coef. d'absorption acoustique de 1000 à 2000 Hz : 0,3
 Coef. de résistance à la vapeur d'eau - coupelle humide : 80
 Coefficient de résistance à la vapeur d'eau - coupelle sèche : 210

L'engagement sécurité et santé des usagers

- Marquage CE (EN 13986+A1) : Oui - CE 2+
- Emission de formaldéhyde (EN 717-2) : E1
- Emission COV : B

