

CONTREPLAQUÉ ANTIDÉRAPANT 100 % BOULEAU

- **Famille :**
Contreplaqué antidérapant
- **Qualité :**
Haut de Gamme
- **Référence :**
144-ALE

Descriptif

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

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.
- **Propriétés du revêtement :**
 - Face :** Film phénolique antidérapant de 120g/m² pressé à chaud
 - Contreface :** 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.
- **Informations générales :**
 - 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.

Avantages produits

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

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
	18 mm	13	/-/-/-/-/-/-	22
1,525 x 2,50 m	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

Caractéristiques techniques

■ Tolérances dimensionnelles :

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

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

■ Résistance mécanique selon la norme EN 789 :

Épaisseur	Module d'élasticité (MOE) en N/mm ²		Contrainte de rupture (MOR) en N/mm ²	
	//	⊥	//	⊥
9 mm	10051	6239	93,1	59,7
12 mm	9604	6308	90,4	58,6
15 mm	9324	6319	87,7	58,9
18 mm	8770	6276	81,9	58,3
21 mm	8489	6213	80,6	57,6
24 mm	8311	6045	77,1	58,5
27 mm	8258	5971	77,1	55,9
30 mm	8183	5989	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))
 Coefficient d'absorption acoustique de 250 à 500 Hz : 0,1
 Coefficient d'absorption acoustique de 1000 à 2000 Hz : 0,3
 Coefficient de résistance à la vapeur d'eau – coupelle humide : 80
 Coefficient de résistance à la vapeur d'eau – coupelle sèche : .. 210

Engagement sécurité et santé des usagers

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

Votre distributeur

SINBPLA Nantes ____ 02 40 32 22 22
 SINBPLA Saint-Malo ____ 02 99 82 09 90
 SINBPLA Bordeaux ____ 05 56 31 65 65
 SINBPLA Honfleur ____ 02 31 14 61 07



www.sinbpla.fr