



14-16 Derby Road, Liverpool, L20 8EE, RU
Téléphone: + 44 (0) 151 207 8109 Fax : +44 (0) 151 298 1319
Site internet www.centriforce.com Email: sales@centriforce.co.uk

Fiche technique
Produit : Feuille estampée Stokbord® en LDPE.

Ces feuilles sont fabriquées à partir d'un polyéthylène à faible densité reconstitué, auquel ne sont ajoutés que les aditifs nécessaires à une meilleure finition, résistance, durabilité et couleur.

Propriétés	Paramètres de fabrication	Méthode de test
Epaisseur	1,5 mm à 6 mm, +/- 5 % >6 mm à 25 mm, +/- 3 %	Calibre numérique
Largeur	+6 mm / -0 mm	Ruban gradué
Longueur	+10 mm / -0 mm	Ruban gradué
Flexion de la feuille	maximum 10 mm à partir de la position plate	Ruban gradué
Diagonales (équerrage de la feuille)	différence maximale de 10 mm de coin à coin	Ruban gradué
Densité	0,92 à 0,99 g/cm ³	BS EN ISO 1183: 2004.
Résistance à la traction	>8,4 N/mm ²	BS EN ISO 527: 1996.
Résistance à l'impact	Aucune cassure ni fissure sur la totalité de la largeur	BS 2484:1985, part 4.1.
Coefficient d'expansion thermique linéaire	< 0,25 mm/m/°C	ASTM E831
Propagation des flammes sur la surface ¹	Classe 3	BS 476: Part 7: 1997.

Remarques du fabricant :

1. Déterminée à partir d'une composition de polymères

Le polyéthylène reconstitué peut contenir des contaminants ne se mélangeant pas durant le processus. C'est normal et inévitable mais n'affecte en rien les données techniques détaillées citées ci-dessus.

Une face du produit est produite avec un gaufrage bien formé et homogène. Les matériaux et le processus utilisés peuvent entraîner des changements de finition sur la surface du dessous, qui est donc classée et vendue comme « panneau à face lisse ».

Toutes les tolérances citées sont les normes de Centriforce pour ce produit mais des tolérances spécifiques au client peuvent être prises en compte.

Les informations présentées dans cette fiche sont exactes à notre connaissance et données en toute bonne foi. Les utilisateurs doivent cependant décider eux-mêmes si le matériau convient à l'usage spécifique qu'ils souhaitent en faire. Aucune responsabilité ne pourra être engagée en cas de perte ou de blessure résultant de cet usage.

La politique du fabricant vise une amélioration et un développement constants.

Nous nous réservons le droit de modifier les caractéristiques à tout moment et sans avis préalable.