

mdf Excel+® NOIR



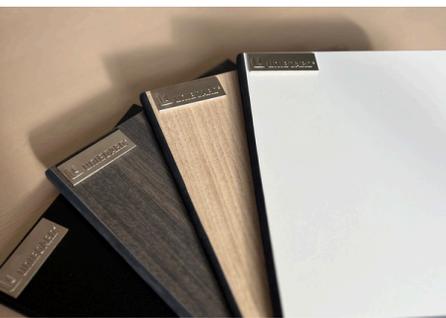
DESCRIPTION DU PRODUIT

Produit au moyen d'une super technologie de raffinage, le MDF Excel+® Noir d'Uniboard® est inégalé en termes de performance et de flexibilité. Il possède une qualité de surface supérieure, une densité uniforme, des épaisseurs contrôlées avec précision et une douceur de ponçage qui le rendent parfait pour les projets nécessitant un usinage et un fraisage profonds.

Le MDF Excel+® Noir d'Uniboard est conforme au test de résistance à l'humidité par immersion de 24 heures MR10 et dépasse les exigences de la norme ANSI A208.2 MR10 pour le gonflement en épaisseur.

Le MDF Excel+® Noir d'Uniboard est vendu au poids dans une dimension de panneau nord-américain standard. Il est conçu pour une manipulation facile.

Le MDF Excel+® Noir d'Uniboard est produit à l'usine de MDF de classe mondiale d'Uniboard située à Mont-Laurier, au Québec, et fait partie de la gamme de produits MDF haute performance d'Uniboard.



APPLICATIONS IDÉALES

Le MDF d'Uniboard est excellent pour des applications telles que :

- Composants d'armoires
- Panneaux décoratifs
- Ébénisterie et menuiserie résidentielle ou commerciale
- Murs à lamelles
- Décoration de magasin



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES mdf EXCEL+® NOIR

Propriétés	Valeur typique ²		ANSI A208.2 (Catégorie 155)	
	Métrique	Impérial	Métrique	Impérial
Cohésion interne	1,1 N/mm ²	159 psi	0,81 N/mm ²	117 psi
Module de rupture	29 N/mm ²	4 200 psi	27,9 N/mm ²	4 050 psi
Module d'élasticité	3 688 N/mm ²	535 000 psi	2 792 N/mm ²	405 000 psi
Tenue de vis Face (≥ 3/8 po)	1 480 N	333 lb	1 201 N	270 lb
Tenue de vis Chant (≥ 5/8 po)	1 530 N	344 lb	1 001 N	225 lb
Teneur en humidité	4-6 %		≤ 9 %	
Épaisseur de gonflement	Conforme aux exigences de MR10			
Tolérance d'épaisseur - à l'épaisseur nominale	± 0,125 mm	± 0,005 in	± 0,125 mm	± 0,005 in
Tolérance d'épaisseur - à la moyenne du panneau	± 0,125 mm	± 0,005 in	± 0,125 mm	± 0,005 in
Longueur/Largeur	± 2,0 mm	± 0,080 in	± 2,0 mm	± 0,080 in
Expansion linéaire	≤ 0,33 %		≤ 0,33 %	

¹ Les spécifications techniques pour tous les panneaux d'Uniboard sont disponibles à uniboard.com.

² Valeurs typiques mesurées à l'usine de Mont-Laurier.

**TSCA
TITLE VI
COMPLIANT**

PROGRAMME DE **CERTIFICATION** DES ÉMISSIONS DE FORMALDÉHYDE
Uniboard® satisfait aux exigences de l'EPA TSCA Title VI (40 CFR 770) et CANFER.



CERTIFICATION ECO-CERTIFIED COMPOSITE (ECC)



CERTIFICATION FSC®

Uniboard est certifiée FSC® (Forest Stewardship Council®) pour sa chaîne d'approvisionnement par la Preferred by Nature. Panneaux certifiés FSC® disponibles sur demande.

RESSOURCE
LEED®

CONTRIBUTION LEED®

Veillez consulter notre centre de documentation au www.uniboard.com pour obtenir de l'information à jour sur le développement durable et les crédits LEED.

Veillez consulter le uniboard.com pour obtenir des renseignements à jour sur les certifications, les fiches techniques environnementales complètes et les contributions au système d'évaluation écologique. Bien que l'information contenue dans ce document soit présentée de bonne foi et jugée exacte, Uniboard ne fait aucune déclaration et ne donne aucune garantie quant à l'exhaustivité ou à l'exactitude de cette information. Uniboard n'est pas responsable des erreurs ou omissions que ce document pourrait contenir ni des conséquences qui pourraient en découler.