

NU GREEN® 2
Sans urée formaldéhyde - Particule brut

Le panneau écologique
au meilleur prix sur le marché

- Produit sans urée formaldéhyde ajoutée
- Atteint les normes de la phase 2 de CARB
- Certifié FSC®
- Certifié ECC^{MC}
- Fait à 100 % de matériaux recyclés et récupérés (pré-consommation)
- Peut contribuer jusqu'à 6 points LEED®



La marque de la
gestion forestière
responsable



**CARB
COMPLIANT**

La
référence



OBTENEZ JUSQU'À 6 POINTS LEED[®]

Les panneaux de particules sans urée formaldéhyde ajoutée NU Green[®] 2 peuvent vous aider à atteindre la certification LEED[®] (Leadership in Energy and Environmental Design)

Catégorie	Intention	Exigences	Crédits et points	Panneaux de particules sans urée formaldéhyde ajoutée NU Green [®] 2
QUALITÉ ENVIRONNEMENTALE INTÉRIEURE IEQ 4.4	Améliorer la qualité de l'air intérieur.	Les produits de bois manufacturé ne doivent pas contenir de résines avec de l'urée formaldéhyde ajoutée.	1 point	Les panneaux de particules NU Green [®] 2 sont fabriqués selon un procédé ne requérant pas l'ajout d'urée formaldéhyde.
MATÉRIAUX ET RESSOURCES MR 4.1	Augmenter l'utilisation de produits à base de matériaux recyclés.	Le total du contenu recyclé représente au moins 10 % des matériaux du projet.	1 point	Les panneaux de particules sans urée formaldéhyde ajoutée NU Green [®] 2 sont faits à 100 % de fibre de bois recyclé et récupéré certifié ECC ^{MC} .
MATÉRIAUX ET RESSOURCES MR 4.2	Augmenter l'utilisation de produits à base de matériaux recyclés.	Le total du contenu recyclé représente au moins 20 % des matériaux du projet.	1 point en plus de MR 4.1	Les panneaux de particules sans urée formaldéhyde ajoutée NU Green [®] 2 sont faits à 100 % de fibre de bois recyclé et récupéré certifié ECC ^{MC} .
MATÉRIAUX ET RESSOURCES MR 5.1	Augmenter l'utilisation de matériaux extraits et fabriqués dans la région du projet.	Au moins 20 % de la valeur combinée des matériaux et produits de construction du projet sont fabriqués dans un rayon de 500 milles.	1 point	Les panneaux de particules sans urée formaldéhyde ajoutée NU Green [®] 2 sont fabriqués à notre usine de Val-d'Or, dans le nord du Québec, et peut contribuer aux points en fonction de la proximité du projet.
MATÉRIAUX ET RESSOURCES MR 5.2	Augmenter l'utilisation de matériaux extraits et fabriqués dans la région du projet.	En plus des exigences de MR 5.1, au moins 10 % de la valeur combinée des matériaux et produits de construction du projet sont extraits, récoltés ou récupérés et fabriqués dans un rayon de 500 milles.	1 point	La fibre de bois des panneaux de particules sans urée formaldéhyde ajoutée NU Green [®] 2 est récupérée localement de sources proches de nos installations de fabrication, et peut contribuer aux points en fonction de la proximité du projet.
MATÉRIAUX ET RESSOURCES MR 7	Encourager une gestion forestière responsable sur le plan environnemental.	Utiliser un minimum de 50 % des nouveaux produits et matériaux à base de bois faits de bois certifié par le Forest Stewardship Council [®] (FSC) [®] pour les composantes de construction en bois. Elles incluent notamment la charpente structurelle et dimensionnelle, les planchers et sous-planchers, les portes et les parements de bois. Ne comprend que les matériaux installés dans le projet de façon permanente. Le mobilier peut être inclus à condition qu'il soit inclus de façon continue dans les crédits MR 3-7.	1 point	Les panneaux de particules sans urée formaldéhyde ajoutée NU Green [®] 2 sont certifiés FSC [®] .

La référence... en durabilité

Nous présentons NU Green® 2, le panneau écologique au meilleur prix sur le marché. Ce nouveau produit est certifié FSC® (Forest Stewardship Council®) et ECCM^{MC} (Eco-Certified Composite de la Composite Panel Association [CPA]). Il contient 100 % de fibre de bois recyclé et récupéré pré-consommation, ce qui épargne des arbres et évite de remplir les dépotoirs de déchets.

Nous fabriquons les panneaux de particules sans urée formaldéhyde ajoutée NU Green® 2 avec une technologie de résine à séchage rapide, ce qui donne un produit écologique et économique qui atteint les normes de la phase 2 de CARB.

Les panneaux de particules sans urée formaldéhyde ajoutée NU Green® 2 peuvent vous aider à obtenir jusqu'à 6 points LEED® (voir le tableau).

Les panneaux de particules sans urée formaldéhyde ajoutée NU Green® 2 sont fabriqués à notre usine de Val-d'Or, dans le nord du Québec, au Canada et peuvent être commandés dans la plus vaste gamme de dimensions et d'épaisseurs de l'industrie. Ils sont offerts par notre réseau étendu de distributeurs, ce qui les rend facile d'accès pour tous les principaux marchés.

Ce nouveau produit est fabriqué avec les mêmes normes que nos autres panneaux; vous bénéficiez donc de la qualité et de la constance du produit, deux termes qui sont devenus synonymes d'Uniboard®.

Les panneaux de particules sans urée formaldéhyde ajoutée NU Green® 2 sont disponibles dans notre vaste collection de couleurs de mélamine.



CATÉGORIE M-2

Spécifications techniques

Propriétés	ANSI A208.1-2009	
	Métrique	Impérial
Teneur en humidité	Max. 10 %	
Étendue de la densité	620-670 kg/m ³ Valeur typique de la densité des usines Uniboard	38,7-41,8 lb/ft ³
Tolérance d'épaisseur : Entre les panneaux Dans les panneaux	± 0,200 mm ± 0,100 mm	± 0,008 po ± 0,004 po
Module de rupture	13,0 N/mm ²	1 885 psi
Module d'élasticité	2 000 N/mm ²	290 100 psi
Cohésion interne	0,40 N/mm ²	58 psi
Expansion linéaire	< 0.40 %	
Tenue de vis : Faces Chanés	900 N 800 N	202 lb 180 lb
Émissions de formaldéhyde	≤ 0,09 ppm (CARB 2)	
Longueur/Largeur	± 2,0 mm	± 0,080 po

NU Green® 2 Particule brut sans urée formaldéhyde ajoutée atteint les exigences d'ANSI A208.1-2009/Catégorie M-2 et est offert avec la certification FSC®

NU Green® 2 Particule brut sans urée formaldéhyde ajoutée atteint les normes de la phase 2 de CARB

Les panneaux de particules sans urée formaldéhyde ajoutée NU Green® 2 sont disponibles dans notre vaste collection de couleurs de mélamine.

Pour plus d'information sur les dimensions et les épaisseurs, veuillez consulter notre site Internet à l'adresse www.uniboard.com.



Siège social
2540, boul. Daniel-Johnson, bureau 500
Laval, Québec, Canada H7T 2S3
Sans frais : 1.800.263.5240
www.uniboard.com

Ventes Québec
Sans frais : 1.800.263.5240
Ventes Ontario
Tél. : 905.673.5743

Ventes États-Unis (Nord)
Tél. : 330.264.9337
Fax. : 330.262.8767

Échantillons
www.uniboard.com