Georgia-Pacific

DryGuard[MD]

Enhanced OSB

buildgp.com

Les panneaux OSB améliorés DryGuard[MD] sont des produits de sous-plancher multicouches offrant une résistance accrue à l'humidité dans toute l'épaisseur du panneau et dotés d'un imperméabilisant noir sur les rebords qui aide à réduire l'absorption d'humidité. Cette protection contre les éléments permet d'éviter le ponçage des joints, coûteux et chronophage. La qualité de chaque panneau est certifiée par un tiers, et la durabilité de son collage est classée Exposition 1 pour les applications protégées et l'exposition limitée pouvant survenir pendant les retards normaux de construction.

Dimensions offertes (format nominal de 1,22 m × 2,44 m [4 pi × 8 pi])

Rebord avivé	1,216 m (3 pi 11 7/8 po) x 2,435 m (7 pi 11 7/8 po)
Languette et rainure	1,206 m (3 pi 11 1/2 po) x 2,435 m (7 pi 11 7/8 po)

Catégories de rendement du code de la construction, épaisseur du panneau

- Catégorie 19/32, 14,68 mm (0,578 po)
- Catégorie 23/32, 17,85 mm (0,703 po)

Caractéristiques

Tolérance de longueur/largeur	± 1,6 mm (± 1/16 po)
Tolérance linéaire	± 1,6 mm (± 1/16 po)
Tolérance de perpendicularité	± 3,2 mm (± 1/8 po)
Organisme d'essai	APA[MD] – The Engineered Wood Association
Classification	**Exposition 1** – Panneaux OSB convenant aux utilisations qui ne sont pas exposées en permanence aux intempéries. Les panneaux classés Exposition 1 sont conçus pour résister aux effets de l'humidité sur le rendement structurel pouvant survenir pendant les retards de construction ou dans d'autres conditions de gravité similaire.
Classement au feu selon le code du bâtiment	Classe III ou C
Indice de propagation de la flamme	76-200; indice de dégagement des fumées < 450
Conformité au code du bâtiment	PS 2-18; CAN/CSA-O325-21

Autres renseignements

Certification forestière	Les panneaux OSB améliorés DryGuard[MD] sont fabriqués conformément aux exigences de la Sustainable Forestry Initiative[MD] (SFI[MD] licence n° SFI-00007) aux États-Unis et au Canada.
Garantie du produit	Les panneaux OSB améliorés DryGuard[MD] sont couverts par une garantie limitée à vie. Pour connaître les modalités, consultez notre garantie limitée à vie au **www.buildgp.com**.

SUSTAINABLE FORESTRY INITIATIVE SFI-00007

Georgia-Pacific
DryGuard[MD]
Enhanced OSB

buildgp.com

Expédition internationale

Pour prévenir l'introduction et la propagation des phytoravageurs, **la NIMP 15 (Réglementation des matériaux d'emballage en bois utilisés dans le commerce international)** exige que les palettes en bois massif expédiées à l'échelle internationale soient écorcées, traitées à la chaleur ou soumises à une fumigation au bromométhane, puis marquées d'un sceau de conformité.

Les palettes en bois d'ingénierie, notamment celles fabriquées à partir de panneaux OSB améliorés DryGuard[MD], sont dispensées des exigences de la NIMP 15. En effet, le procédé de fabrication du bois d'ingénierie détruit tout organisme vivant présent dans le bois. (Source : « Boxes, Crate and Reel Manufacturing », **www.PerformancePanels.com**).

Émissions de formaldéhyde

Les panneaux OSB améliorés DryGuard[MD] ne contiennent pas d'ajout de résines d'urée-formaldéhyde. Les panneaux structuraux PS 1 et PS 2 sont dispensés des essais du California Air Resources Board (CARB) en ce qui concerne la **« Composite Wood Air Toxic Control Measure » (mesure de contrôle des émissions toxiques atmosphériques des produits en bois composite, ATCM)**, et les panneaux structuraux collés à la résine phénolique sont dispensés des essais ou de la surveillance du HUD en vertu des **Manufactured Home Construction and Safety Standards**.

Emplacements de fabrication

Emplacement	N° d'usine APA	Code postal	Rayon de récolte
Allendale (Caroline du Sud)	531	29827	80 km (50 mi)
Fordyce (Arkansas)	475	71742	161 km (100 mi)

DryGuard, Georgia-Pacific et les logos DryGuard et Georgia-Pacific sont des marques de commerce détenues ou licenciées par Georgia-Pacific Wood Products LLC. APA est une marque déposée d'APA-The Engineered Wood Association. Sustainable Forestry Initiative, SFI et le logo SFI sont des marques de commerce de Sustainable Forestry Initiative, Inc. © Georgia-Pacific Wood Products LLC, 2026. Tous droits réservés. WD-DGU-CA-USCA-FRCA-8-R01-112026