PANNEAUX



ÉCO-RESPONSABLES ET BIOSOURCÉS

Une gamme respectueuse de votre santé et de votre habitat intérieur

Avril 2023





- MDF NEXT®
- CONTREPLAQUÉS PURE GLUE™
- **PANNEAUX 3 PLIS**
- PANNEAUX et DALLES OSB



VOTRE AGENCE SE MET AU VERT! en proposant une nouvelle gamme de panneaux éco-responsables et biosourcés pour vos réalisations et aménagements.

Nous avons sélectionné chez nos fournisseurs partenaires une gamme de panneaux fabriquée avec des résines végétales issues des cultures locales et renouvelables de colza, tournesol ou soja, offrant ainsi une alternative éco-responsable et biosourcée aux panneaux traditionnels.

Nos panneaux ne contiennent pas de formaldéhyde ajouté, un gaz toxique présent dans de nombreux produits industriels, y compris les résines synthétiques utilisées dans les panneaux traditionnels.

En utilisant nos panneaux éco-responsables, vous pouvez être sûrs de faire le meilleur choix pour l'environnement et pour votre santé, tout en garantissant une qualité optimale des produits.







Le critère A+: est un niveau d'évaluation des émissions de polluants volatils (COV) des produits de construction et de décoration. Il est considéré comme le niveau le plus strict et réservé aux produits les moins émissifs. Les produits qui répondent à ce critère émettent très peu ou pas de polluants volatils, ce qui contribue à améliorer la qualité de l'air intérieur.



Le label BLUE ANGEL: garantit que les produits répondent à des normes écologiques strictes et sont respectueux de l'environnement. Il est attribué par un comité indépendant qui évalue les critères tels que l'utilisation de matériaux recyclés, la réduction des émissions de CO2, l'absence de substances toxiques et la durabilité.



Le label EXCELL® ZONE VERTE: impose des critères plus stricts que ceux prévus par la réglementation en matière d'émissions de composés chimiques. Il garantit l'absence de contaminants spécifiques qui pourraient altérer les produits stockés ou affecter le confort de vie des occupants, et permet un contrôle sur l'ensemble des produits ou matériaux entrant dans le processus de construction et ou de rénovation des bâtiments, à la fois sur le plan toxicologique et organoleptique.



Logo de marque PANGUANETA identifiant les produits PureGlue™ soit fabriqué sans formaldéhyde ajouté, grâce à un système de collage innovant non toxique.Cette technologie a été développée pour réduire les émissions de formaldéhyde et contribuer à améliorer la qualité de l'air.



Logo créé par nos soins pour vous indiquer les produits NAF (Non Added Formaldéhyde) soit sans formaldéhyde ajouté.



Logo de la marque BONZANO pour identifier les produits NAF (Non Added Formaldéhyde) soit sans formaldéhyde ajouté.

Un produit « éco-reponsable » est un produit qui a été conçu, fabriqué et distribué dans une perspective de développement durable et de respect de l'environnement. Il est issu d'une démarche éco-conçue qui prend en compte les impacts environnementaux de sa production à sa fin de vie.

Le terme «biosourcé» désigne des produits fabriqués à partir de matières premières renouvelables d'origine biologique (plantes, micro-organismes, animaux). Les produits biosourcés peuvent remplacer les matières premières fossiles et réduire l'impact environnemental.

PANNEAU MDF NEXT®





PANNEAU MDF NEXT® STANDARD

Le MDF biosourcé NEXT® STD est le premier panneau vraiment naturel qui ne prend rien à la nature. Il est conçu uniquement à partir de connexes (résidus inutilisés) d'arbres et d'huile de colza et tournesol liés par une résine 100% végétale GreenbyEvertree, sans ajout de formaldéhyde.

SANTÉ: L'air intérieur est plus sain. Un panneau NEXT® STD est aussi neutre qu'une planche de bois brut.

ENVIRONNEMENT : Un résultat carbone optimal. -20% de CO2 sur la fabrication d'un panneau NEXT® STD, avec une sélection d'essences locales replantées via le Fond Forestier du Limousin.

PERFORMANCES: La qualité Medium®, la référence du marché.

Constitué d'une fibre de bois à base de résineux, courte et homogène, il garantit :

- une grande usinabilité à coeur
- des qualités d'assemblage maximisées
- une surface lisse et dense, une texture fine, une faible porosité.



M.D.F NEXT® STANDARD							
Épaisseur	6mm	8mm	10mm	12mm	16mm	19mm	22mm
2800 x 2070	sur commande	sur commande	✓	sur commande	✓	✓	✓

CERTIFICATION ET LABELS DU MDF NEXT® DE PANNEAUX DE CORREZE













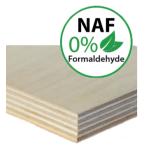


CONTREPLAQUÉS PUREGLUE™

Pangua PureGlue™ est un contreplaqué **sans ajout de formaldéhyde**, qui utilise un système de **collage innovant et non toxique**.

Cette technologie a été conçue pour réduire les émissions de formaldéhyde et contribuer ainsi à **améliorer la qualité de l'air intérieur**.

Les contreplaqués Pangua PureGlue™ sont réalisés avec la technologie adhésive Soyad™. Cet adhésif écologique, réalisé avec une **résine de réticulation et de la farine de soja naturelle,** fournit un lien fort et résistant à l'humidité, sans utiliser du formaldéhyde.



CONTREPLAQUÉS PEUPLIER PURE GLUE™							
Épaisseur	5mm	8mm	10mm	15mm	18mm	22mm	
2500 x 1220	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
3100 x 1530	✓	✓	✓	✓	✓	✓	



CONTREPLAQUÉS TWIN OKOUMÉ PURE GLUE™												
Épaisseur	3mm	5mm	6mm	8mm	10mm	12mm	15mm	18mm	19mm	22mm	25mm	30mm
2500 x 1220	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
3100 x 1530	\checkmark	\checkmark	\checkmark	\checkmark	✓	✓	✓	✓	✓	\checkmark	✓	\checkmark

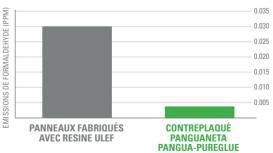
CERTIFICATION PANGUANETA

EMISSIONS DE FORMALDEHYDE













PANNEAUX 3PLIS RÉSINEUX ET FEUILLUS















ÉPICÉA

MÉLÈZE

DOUGLAS

CHÊNE

PANNEAU 3PLIS

Le panneau 3PLIS est constitué de deux plis extérieurs non aboutés à lames larges, recouvrant un pli central. Ce pli est croisé à 90° par rapport aux 2 plis extérieurs, conférant au panneau une grande résistance et une grande stabilité.

PANNEAUX MASSIFS 3PLIS RÉSINEUX

PANNEAUX MASSIFS 3PLIS RÉSINEUX : 5000 x 2050mm et 2500 x 2050mm							
Essence\Epaisseur	19mm	22mm	26mm	27mm	32mm	42mm	
Épicéa B/C+	✓	✓	-	✓	✓	✓	
Mélèze AB/B	✓	-	✓	-	-	-	
Douglas B/C+	sur commande						

PANNEAUX MASSIFS 3PLIS FEUILLUS

PANNEAUX 3PLIS: LONGUEUR VARIABLE x 1250mm						
Essence\Epaisseur	20mm					
Chêne A/B	✓					

Longueurs disponibles selon arrivage: 1250/1650/1900/2050/2300/2500mm

Autres essences et épaisseurs sur commande : Frêne blanc, Hêtre blanc, Noyer, Merisier, Sycomore, Sipo

CERTIFICATION TILLY

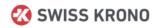








PANNEAUX ET DALLES OSB





PANNEAUX ET DALLES OSB

Les panneaux SWISS KRONO et I-PAN OSB3 sont fabriqués à partir de bois frais sous forme de rondins et d'adjonction d'un liant **sans formaldéhyde** qui devient inerte après polymérisation.



PANNEAUX OSB3							
Épaisseur	9mm	12mm	15mm	18mm	22mm		
RESINEUX 2500 x 1250	✓	✓	✓	✓	✓		
RESINEUX 2800 x 1196	✓	✓	-	-	-		
PEUPLIER 2500 x 1250	✓	✓	✓	✓	✓		



DALLES OSB3								
Épaisseur	15mm	18mm	22mm					
RESINEUX 2500 x 675	✓	✓	✓					
PEUPLIER 2500 x 625	✓	✓	✓					

CERTIFICATION SWISS KRONO





Nos produits SWISS KRONO OSB 3 bénéficient de l'attestation EXCELL Zone verte, ils ont des émissions comparables à celles d'un bois massif, en particulier en ce qui concerne le formaldéhyde et le pentachlorophénol (PCP). Ainsi, nos panneaux peuvent être incorporés dans la fabrication de pièces à milieu intérieur dit sensible.

CERTIFICATION I-PAN BONZANO



L'OSB I-PAN de BONZANO est fabriqué avec une colle MDI résistante à l'humidité et totalement dépourvue de formaldéhyde.



3, Avenue Henri Colin 92230 GENNEVILLIERS Tél.: 01 47 81 74 74 contact@egbois.fr

www.egbois.fr