



SAÔNOISE

TIROIRS ET CONTREPLAQUÉ

Fabricant Français de composants bois
plats et galbés

INDUSTRIE

- ▶ Mobilier industriel
- ▶ Panneaux composés
- ▶ Panneaux Multiplis de Hêtre

INDUSTRIE



www.saonoise.com

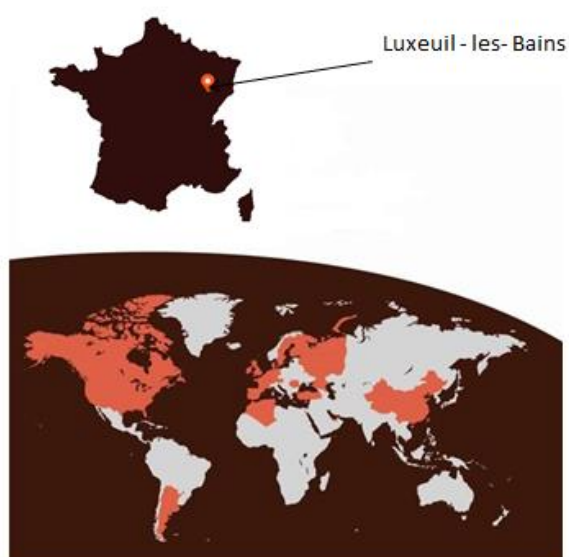
Qui sommes-nous ?

La Saône regroupe les sociétés **Saône de Contreplaqué** et **Saône de Tiroirs**, créées respectivement en **1952** et **1975**.

Nous avons débuté par le **déroutage du Hêtre** pour la fabrication **d'établis, de coques et de garnitures**. Ensuite, notre **développement** et notre **diversification** nous ont menés vers d'autres produits destinés à l'ameublement.

Notre entreprise familiale est actuellement dirigée par Stanislas et Patrick COUVAL, les petits-fils de Maurice COUVAL, son fondateur.

Aujourd'hui, nous employons **80 personnes** et distribuons nos produits à travers la **France et l'étranger** vers l'Allemagne, la Suisse, le Benelux, le Royaume-Uni, Israël, les pays du Maghreb...



Basée dans l'Est de la France, **entre Vosges et Jura**, notre entreprise profite des **ressources naturelles issues de nos forêts**.

Grâce à notre situation géographique, nous bénéficions d'un emplacement stratégique pour notre développement sur le **marché français et à l'international**.



Promouvoir la
gestion durable de
la forêt
pefc-france.org

Notre entreprise est engagée dans la **protection de l'environnement, de l'écologie et de la santé de l'homme**.

Nous certifions nos produits **PEFC** et insistons également sur le **recyclage** de nos copeaux de bois à plus de 90% lors du processus de fabrication. Nous respectons la nature, les valeurs familiales et traditions de la terre « saône ».

Nos secteurs d'activités :



Savoir-Faire et Investissement :

Nous sommes **spécialistes** dans la **fabrication** de **composants techniques** à base de **bois** pour l'ameublement et l'aménagement intérieur dans le secteur de l'habitat mais également pour les collectivités, le mobilier industriel et les loisirs.

Notre gamme de produits comprend :

- Des tiroirs bois et enrobés en kit et folding
- Des profils et traverses enrobés
- Des façades et portes galbées
- Des pièces cintrées de différents formats et rayons
- Des établis en plans de travail
- Des pare-bottes

Grâce à nos programmes réguliers d'investissements et d'automatisation, nous disposons d'un **parc machines complet** pour la fabrication de **pièces** de plus en plus **techniques** répondant aux cahiers des charges de nos clients.

Notre Bureau d'Etudes et de Développement DAO s'adapte à toutes les **demandes sur mesure**.

Avec nos machines à commande numérique, nous pouvons réaliser de **grandes séries** tout en gardant une **structure flexible et réactive** pour les **moyennes et petites séries** :

- Déroulage et séchage : *2 dérouleuses de grumes + 1 séchoir*
- Sciage
- Enrobage : *enrobeuse colle blanche et enrobeuse colle hotmelt*
- Calandrage
- Collage / Plaquage : *sur faces et chants, à plat ou galbés, à l'aide de différents matériaux : films plastiques (PVC, polypropylène), papiers, plaquages bois, stratifiés, caoutchouc, compact, pictura, linoléum...*
- Cintrage : *presses vapeur et haute fréquence*
- Usinage : **commandes numériques 4 et 5 axes**, scies, 6 ponceuses, centres de perçages et tourillonnages dédiés respectivement au kit ou au folding
- Laquage : *verniss acrylique, séchage UV ou polyuréthane. Laques finition mate, satinée ou haute-brillance*

Nous mettons **notre savoir-faire** et nos **compétences techniques** au service de nos clients pour sur le **long terme**.

Nous nous engageons sur la **qualité** et le **respect** des délais pour vous apporter un service efficace.

Gamme de Produits INDUSTRIE

*Meubles, Biens d'équipement, aéronautique, mécanique, électronique,
secteur tertiaire, laboratoire, artisanat, collectivités*

PANNEAUX PLATS HÊTRE

Multiplis de Hêtre

NOUS UTILISONS DES GRUMES ISSUES DES FORÊTS DE NOTRE RÉGION AFIN DE RÉALISER NOS PROPRES PANNEAUX EN MULTIPLIS DE HÊTRE.

NOS PRODUITS CERTIFIÉS PEFC SONT DÉROULÉS, SÉCHÉS ET COLLÉS EN PLIS CROISÉS AFIN DE GARANTIR UNE BONNE QUALITÉ ET RÉSISTANCE DES PLATEAUX. LES MATIÈRES ET MATERIAUX UTILISÉS PENDANT LE PROCESSUS DE FABRICATION RESPECTENT DES NORMES ENVIRONNEMENTALES ET SANITAIRES IRRÉPROCHABLES.

NOUS RECYCLONS 100% DES BOIS NON UTILISÉS ET COPEAUX EN ENERGIE BIOMASSE.



DESRIPTIF

Dimension standard maxi :
2000 x 750 mm

Toutes dimensions hors standard
jusqu'à
2500 x 1200 mm

Épaisseurs standards :
24/30/40/60 mm
(plis de 0,8 – 1,2 – 1,5 – 2,0 – 3,3
et 3,7 mm)

USINAGE

Ponçage : faces, chants,
arêtes

Perçage en CN 5 axes
Découpe et défonçage
pour usinage, feuillurage

Fourniture et pose
d'inserts

Aboutage par languettes
pour dimensions > 2500
x 1000 mm

FINITION

Chants et coins droits,
arrondis ou cassés

Chants non plaqués : nids
d'abeille bouchés ou sans
nids d'abeille sur demande
(intérieur propre)

Vernis incolore, teinté ou
huile de lin (anti-tâche,
anti-graisse)

Chants plaqués : PVC,
ABS 2 mm, chants bois 1
mm, alèse bois massif et
autre sur demande
(mélamine, placage bois)

Autres revêtements sur CP
Hêtre
(cf. fiches panneaux
composés)

Nos panneaux en multiplis de hêtre sont reconnus pour leur excellente stabilité mécanique, leur durabilité mais aussi leur esthétisme

PANNEAUX PLATS HÊTRE

Multiplis de Hêtre

DONNÉES TECHNIQUES

Densité moyenne : 730 kg/m³

Tolérance en épaisseur : $\pm 3\%$

Tolérance en longueur / largeur : ± 1 mm

Colle utilisée : Urée Formol

Dégagement de Formol : E1
suivant la norme NF – EN 717.2

Humidité résiduelle après séchage
: $8\% \pm 2\%$

Résistance à l'humidité : collage
classe 1 selon la norme EN 314

Résistance au feu si épaisseur >
9mm : M3

Planéité : flèche maxi de 5 mm
pour 1 longueur
de 2 mètres

DOMAINES D'APPLICATION

Ateliers et biens d'équipement industriels

Ateliers de haute couture et de
maroquinerie

Ateliers d'ébénisterie

Les particuliers

Pour tous vos besoins spécifiques, nous disposons également d'une large gamme de revêtements industriels à usages multiples.

PANNEAUX PLATS HÊTRE

Plateaux à fromage en Multiplis de Hêtre

LES MULTIPLIS DE HÊTRE, FABRIQUÉS À PARTIR DES GRUMES DE NOS RÉGIONS, SONT CERTIFIÉS PEFC ET POSSÈDENT TOUTES LES QUALITÉS TECHNIQUES ET SANITAIRES POUR ÊTRE EMPLOYÉS COMME FONCETS DANS LES CAVES D'AFFINAGE POUR LES LAITERIES, ET PLUS GÉNÉRALEMENT LES INDUSTRIES AGROALIMENTAIRES.



DESRIPTIF

Plateaux rectangulaires de dimensions 950 x 850 mm environ et plateaux ronds Ø 850 à 900 mm

Épaisseur standard : 19 mm +/- 0,5 mm (plis de 1,2 à 2 mm)

Composition standard tout hêtre

Colle « alimentaire » non migrante

Qualité : 2 faces BB non poncées et réparées

Gerces fermées de 100 mm, nœuds sains de diamètre maxi 50 mm

USINAGE & FINITION

Sans cassage d'arête

Arêtes et chants non poncés avec quelques nids d'abeilles acceptés (manques de bois acceptés)

DONNÉES TECHNIQUES DU MULTIPLIS DE HÊTRE

Densité moyenne : 730 kg/m³
Tolérance en longueur/largeur ± 1 mm

Colle utilisée : colle alimentaire non migrante

Humidité résiduelle après séchage:

8 % ± 2 %

Résistance au feu si épaisseur > 9 mm : M3

Planéité : flèche maxi de 5 mm pour 1 longueur de 2 mètres

Colle alimentaire non migrante, résistante à l'humidité et répondant aux normes phytosanitaires en vigueur.

Type IW 67 pour l'affinage (certificat ANIA)

Type D4 pour le saumurage

PANNEAUX PLATS COMPOSÉS

MDF Brut & Agglo Mélaminé

MDF brut

LE MDF EST UN PANNEAU DE FIBRES DE MOYENNE ET HAUTE DENSITÉ. IL PERMET D'OBTENIR DE BONS RÉSULTATS DANS LES USINAGES LES PLUS EXIGEANTS.

GRÂCE À SA FORTE DENSITÉ, IL PEUT ÊTRE UTILISÉ COMME ÉLÉMENT STRUCTUREL AVEC UNE BONNE FIXATION DE VIS, CLOU ET AGRAFE.

C'EST UN EXCELLENT SUPPORT POUR TOUS TYPES DE REVÊTEMENTS EN ALTERNATIVE À L'AGGLOMÉRÉ ET AU MULTIPLIS DE HÊTRE.

Aggloméré mélaminé

L'AGGLOMÉRÉ EST UN PANNEAU DE PARTICULES DE BOIS (BRUT) REVÊTU D'UN PAPIER DÉCOR IMPRÉGNÉ DE RÉSINE MÉLAMINÉE.

L'AGGLOMÈRE PEUT ÊTRE UTILISÉ BRUT EN TANT QUE SUPPORT À D'AUTRES REVÊTEMENTS DE SURFACES POUR ÉTABLIS SPÉCIFIQUES.

IL EST PLUS LÉGER QUE LE MDF ET LE MUTIPLIS DE HÊTRE.

DOMAINE D'APPLICATION

Satisfait à tous types d'applications et d'industries

DESCRIPTIF

Dimensions standard : min. 2240 x 1220 mm
max. 3660 x 210 mm

Épaisseurs standard : min 10 / 30 mm

DONNÉES TECHNIQUES

Densité moyenne : 900 kg/m³

Tolérance en épaisseur : +/- 0.2 %

Humidité : 7 % +/-3

Qualité : classe CARB 2 et E1

Dégagement de Formol E1 suivant la norme

NF-EN 717.2 : faible tenue en formaldéhyde

Résistance et usinage facile

Stabilité dimensionnelle longueur/largeur : 0.4 %

Stabilité dimensionnelle épaisseur : 6 %

Résistance à la flexion : 30 N/Mm²

Module d'élasticité en flexion : de 2500 N/Mm²

Gonflement après immersion dans l'eau : 10-17 %

Traction superficielle : 1.2 N/Mm²

USINAGE

Usiné et percé en commande numérique 4 axes suivant plan

Pose d'inserts

Aboutages avec languettes possibles

DOMAINE D'APPLICATION

Collectivités, éducation nationale, secteur tertiaire

DESCRIPTIF

Dimensions standard :

1200/1500/1800/2000 x 750 mm

Épaisseurs standard : 28 / 35 mm

DONNÉES TECHNIQUES

Qualité : EN 312/P2

Densité moyenne : 680 kg/m³

Planéité : Norme EN 14323

Comportement au feu : Norme EN 13501-1

Émission de Formaldéhyde : Norme EN 717-2 et EN 120

Résistance à la vapeur d'eau, aux brûlures de cigarettes, aux chocs, aux rayures, aux tâches, aux fissures et à la lumière (lampe à arc au xénon) : Norme EN 14323

Faible résistance à l'abrasion

Panneaux très légers

Mécaniquement inerte

FINITION

Chants plaqués :

PVC, ABS 2mm

Chants Bois 1 mm, alèse bois massif

Autres sur demande : papier, mélaminé, placage bois

Revêtements de surface Et chants sur multiplis de Hêtre, MDF&Agglo

PANNEAUX PLATS COMPOSÉS

Stratifié

LE STRATIFIÉ EST UN REVÊTEMENT COMPOSÉ D'UN PAPIER DÉCOR IMBIBÉ DE RÉSINE THERMODURCISSABLE D'ÉPAISSEUR < 1 MM.

IL PEUT ÊTRE AUSSI UTILISÉ COMME CONTREBALANCEMENT SUR LA FACE INFÉRIEURE DE NOS ÉTABLIS REVÊTUS.



DESCRIPTIF & SPÉCIFICITES

Résistance à l'abrasion, eau bouillante, chaleur sèche (180C°/20 min) et vapeur

Ne fond pas, ne se déforme pas, difficilement inflammable

Résistance à l'impact de balles de petit diamètre, microfissures et rayures

Résistance aux tâches, changement de couleur avec lumière Xénon, brûlures de cigarettes

Solidité des coloris à la lumière

Très hygiénique et bonne résistance aux produits ménagers

Contact alimentaire compatible : norme Européenne ISO 846

Nettoyage : à l'eau chaude, à la vapeur ou à l'aide de désinfectants non abrasifs (produits ménagers)

DOMAINES D'APPLICATION

Collectivités, éducation nationale

Hôpitaux, pharmacies, salles de chirurgie

Zones de préparation et de cuisson des aliments.

DONNÉES TECHNIQUES

Épaisseur : 0.9 mm

Application : Collage sur multiplis de hêtre, aggro et MDF

Tolérance en épaisseur : 6 +/- 0.40 mm

Aspect de surface du panneau : point + fibres linéaires

Densité : 1.40 g/cm³

Conductibilité thermique : 0.25 W/m K

Résistance électrique de surface : antistatique 109Ω÷1012Ω

Émission de formaldéhyde : < 0,4 mg/h m²

Penta chlore-Phénol (PCP) : absent

Réaction au feu : M1 ou M2

Densité fumée : F2

USINAGE & FINITION

Découpes CN

Perçages et pose d'inserts

Plaquage de chants

PANNEAUX PLATS COMPOSÉS

Compact

LE COMPACT EST CONSTITUÉ D'UN GRAND NOMBRE DE COUCHES DE PAPIER SATURÉES DE RÉSINES THERMODURCISSABLES.

AVEC SES PROPRIÉTÉS PHYSIQUES REMARQUABLES, LE COMPACT EST SPÉCIFIQUEMENT DESTINÉ AUX APPLICATIONS REQUÉRANT UNE EXCELLENTE RÉSISTANCE À L'HUMIDITÉ ET AUX CONTRAINTES MÉCANIQUES DE TOUTES SORTES.



DESCRIPTIF

Simple face : épaisseur de 2 à 3 mm

Double face : épaisseur de 2 à 30 mm

Formats : de 2440 x 14220 à 4300 x 1850 mm

Stratification :

Overlay : papier hautement transparent à forte résistance à l'abrasion et à la rayure. Grande solidité des coloris à la lumière (uniquement pour les décors imprimés)

Papier décor (couleurs non chlorées)

Papier kraft : généralement brun

Options : Face simple ou double (deux faces décor)

Options : ignifuge (CGF), âme noire, film de protection pelable

Grand choix de coloris et de textures

SPECIFICITES

Il est homogène, inerte et stable, très dense et non poreux.

Résistance à l'abrasion (>350), eau bouillante, chaleur sèche (180°C/20 min), chaleur humide et vapeur

Ne fond pas, ne se déforme pas, difficilement inflammable

Résistance à l'impact de balles de diamètre large, microfissurations, chocs et rayures

Résistance aux tâches, changement de couleur avec lumière Xénon, brûlure de cigarettes

Résistance électrique de surface : CEI IEC 1340-4-1 antistatique 109

Solidité des coloris à la lumière

Contact alimentaire : compatible

Hygiénique et facile d'entretien

Nettoyage : à l'eau chaude, à la vapeur ou à l'aide de désinfectants (produits d'entretiens, ménagers courants)

DONNEES TECHNIQUES

Application : Collage sur multiplis de hêtre, aggloméré et MDF

Composition : 70 % de papier et 30 % de résines thermosensibles

Épaisseur standard : + 3 mm

Tolérance longueur et largeur : +/- 10 mm

Tolérance en épaisseur : 2 à 30 mm

Tolérance des bords : 1.5 mm/m

Tolérance d'équerrage : 1.5 mm/m

Bonne stabilité dimensionnelle

Penta chlore-Phénol (PCP) : absent

Résistance électrique de la surface : 109Ω÷1012Ω

Emission de formaldéhyde : EN 717-2

Réaction au feu : M1

Densité de fumée : F1

Planéité : max 2 < t < 6 : 8 mm/m

max 6 < t < 10 : 5 mm/m

max 10 < t : 3 mm/m

DOMAINE D'APPLICATION

Espaces publics, cuisines

Laboratoires, sanitaires, hôpitaux

Chants : tous nos plateaux peuvent être usinés et avoir des chants plaqués PVC, ABS, Bois

PANNEAUX PLATS COMPOSÉS

Linoléum : Marmoléum

SOUPLE ET DUR, LE LINOLÉUM DE TYPE MARMOLÉUM CONÇU ET FABRIQUÉ À PARTIR D'ÉLECTRICITÉ VERTE 100%, EST COMPOSÉ D'HUILE DE LIN, DE RÉSINES NATURELLES, DE FARINE DE BOIS, DE PIGMENTS ET DE CHARGES MINÉRALES. IL BÉNÉFICIE D'UNE CONTREFACE TISSÉE PERMETTANT UN MEILLEUR COLLAGE. LE LINO EST UN REVÊTEMENT NATUREL, ÉCOLOGIQUE ET SAIN QUI RÉPOND AUX CHARTES ENVIRONNEMENTALES. IL EST CONSEILLÉ DANS LES ENVIRONNEMENTS HQE. IL SE POSE ET S'ENTRETIENT TRÈS FACILEMENT, ET PRÉSENTE ÉGALEMENT UN LARGE PANEL DE CHOIX GRAPHIQUES AVEC UNE BASE MARBRÉE.



SPÉCIFICITES

Traitement de surface : Topshield 2 (facilité d'entretien)

Résistance : aux tâches (produits tels que l'éosine, la bétadine et les produits issus de la chimie) aux brûlures de cigarettes, glissements, usures et à la chaise à roulette

Résistance à l'abrasion, l'huile et aux solvants

Entretien facile : appliquer un détergent classique sur le chiffon (pas directement sur le revêtement) et nettoyer

Antibactérien et excellente résistance au poinçonnement de 0,08 mm

Parfaite stabilité dimensionnelle

DOMAINES D'APPLICATION

Bâtiments hospitaliers et assimilés (salles de soins)

Maisons d'accueil pour personnes âgées et EHPAD (locaux hygiène, soins, techniques),

Établissements d'enseignements (bibliothèques et salles de classe)

Bâtiments civils et administratifs (musées et salles d'exposition),

Industries hôtelières & loisirs (bars, hall d'entrées, salles de restaurant)

Bâtiments commerciaux (alimentations, rayons en étage, cafétérias, grandes surfaces spécialisées, etc.)

DONNÉES TECHNIQUES

Application :
Collage sur multiplis de hêtre, aggro et MDF

Épaisseur : 2 à 3.5 mm

Réaction au feu : Cfl-s1 – 2006-CVB-R0396 (TNO)
(convient à la réglementation M3)

Conductivité thermique 0.17 W/ (m.K)

Épaisseur de la couche d'usure : 1 mm

Masse surfacique totale : 2900 g/m2

Flexibilité : 30 mm

Résistance à l'abrasion : groupe P

Tous nos plateaux peuvent être usinés et avoir des chants plaqués : PVC, Abs, Bois

PANNEAUX PLATS COMPOSÉS

Linoléum : Bulletin Board

CE REVÊTEMENT EN LINOLÉUM NATUREL EST UTILISÉ POUR MURS ET PANNEAUX. IL EST COMPOSÉ D'UNE PÂTE DE LINOLÉUM CALANDRÉE SUR UN SUPPORT TOILE DE JUTE.
LE LINOLÉUM, 100 % RECYCLABLE, EST CONSEILLÉ POUR LES ENVIRONNEMENTS HQE.
IL BÉNÉFICIE D'UNE CONTRE-FACE TISSÉE PERMETTANT UN MEILLEUR COLLAGE SUR SON SUPPORT.



SPÉCIFICITES

Résistant aux produits chimiques selon la norme NF EN 423

Résistance aux acides dilués, aux huiles et solvants tels que l'alcool, white spirit, etc.

Résistance à l'abrasion :

Classe M

Très peu chargé en minéral

Faible résistance à l'action prolongée d'alkalis

Propriétés bactériostatiques

Se nettoie à l'aide de détergents neutres (solution alcaline avec un PH neutre)

DOMAINES D'APPLICATION

Établis pour atelier de haute couture : Matériaux à mémoire de forme qui permet de piquer des aiguilles sans laisser de trous

Panneaux d'affichage : punaisable

Produit utilisé principalement dans le secteur tertiaire

DONNÉES TECHNIQUES

Épaisseur : 6 mm

Largeur rouleaux : 1220 et 1830 mm

Longueur des rouleaux : environ 2800 mm

Masse surfacique totale : 5.4 kg/m² +/- 10 %

Flexibilité selon norme NF EN 435 : diam. 70mm

Nous avons également des linoléum avec des classes de résistance à l'abrasion plus fortes telles que le Linoléum Cosmo de classe P et le Linoléum Symbioz de classe T.

PANNEAUX PLATS COMPOSÉS

PVC Taralay Premium

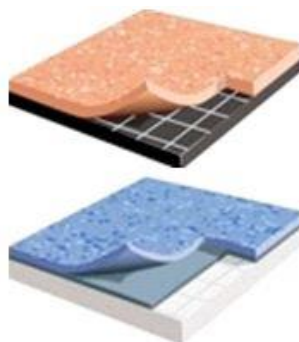
CE REVÊTEMENT EST UN REVÊTEMENT PVC FLEXIBLE MULTICOUCHE, DE GROUPE T D'ABRASION, COLORÉ DANS LA MASSE, SANS COUCHE D'USURE TRANSPARENTE, CALANDRÉ-PRESSÉ, NON CHARGÉ.

LA CONTRE-FACE EST RENFORCÉE PAR UNE GRILLE DE VERRE POUR LA VERSION COMPACT 33-43, À LAQUELLE VIENT S'AJOUTER UNE MOUSSE PVC TRÈS HAUTE DENSITÉ POUR LA VERSION CONFORT 33-43.

CE REVÊTEMENT SATISFAIT AUX EXIGENCES DU CLASSEMENT U4P3E2/3C2, IL EST CERTIFIÉ NF/ UPEC.



Grand choix de + de 60
coloris



Structure du produit Compact
Résistance au poinçonnement

Structure du produit Confort
Amortissement du bruit et
souplesse d'utilisation

SPÉCIFICITES

Résistance à l'usure :
EN 660.2 $\leq 2,0 \text{ mm}^3$

Groupe d'abrasion : T
(très haute résistance)

Résistance aux produits chimiques,
tâches et rayures

Fongistatique et bactériostatique :
Sanosol®

Traitement de surface : ProtecSol®

100% made in France ISO 14001

Certification NF 189

Nettoyage : détergent neutre sans «
scotch brite »

DESCRIPTIF

Épaisseur totale : 2 ou 3
mm

Poids : 2480 à 2810 g/m²

Largeur des lés : 200 cm

Longueur des lés : 20 à 25
ml

Tous nos plateaux peuvent
être usinés et avoir des chants
plaqués : PVC, Abs, Bois

DONNÉES TECHNIQUES

Solidité lumière : > 6 degré

Poinçonnement statique
rémantent :
0,03 à 0,10 mm

Réaction au feu :
classe Cfl-s1 / Bfl-s1

Norme/spécification produit :
EN 649 / 651

Conductivité thermique : 0,25
W/(m.K)

Émissions de TVOC à 28
jours :
< 100 µg/m³

DOMAINES D'APPLICATION

Surfaces haute performance avec le choix entre
dureté et confort

PANNEAUX PLATS COMPOSÉS

PVC Mipolam Troplan

CE REVÊTEMENT EST UN REVÊTEMENT PVC FLEXIBLE MONOCOUCHE COMPACT (SANS MOUSSE), DE GROUPE M D'ABRASION, COLORÉ DANS LA MASSE, AVEC DÉCOR DIRECTIONNEL, CALANDRÉ, COMPACTÉ.

LA CONTRE-FACE NON TISSÉE EST COMPOSÉE UNIQUEMENT D'UN VOILE DE VERRE.

CE REVÊTEMENT SATISFAIT AUX EXIGENCES DU CLASSEMENT U4P3E2/3C2, IL EST CERTIFIÉ NF/UPEC.

IL NE CONTIENT PAS DE MÉTAUX LOURDS.



Différents coloris disponibles

SPÉCIFICITES

Résistance à l'usure: EN 660.1 $\leq 7,5 \text{ mm}^3$

Groupe d'abrasion : M (moyenne résistance)

Résistance aux produits chimiques

Fongistatique et bactériostatique

Traitement de surface : polyuréthane PUR+ (2013) et Evercare (anti-tâches) à partir de 2014

Certification NF UPEC : 332-001.1

Nettoyage : détergent neutre sans « scotch brite »

DESCRIPTIF

Épaisseur totale : 2 mm

Poids : 3300 g/m²

Largeur des lés : 200 cm

Longueur des lés : 20 m

Format des dalles : 608 x 608 mm

Stabilité dimensionnelle EN 434 : lés <0.4/dalles <0.25

Chants : tous nos plateaux peuvent être usinés et avoir des chants plaqués : PVC, ABS, Bois

DONNÉES TECHNIQUES

Solidité lumière : > 6 degré

Poinçonnement statique rémanent = 0,03 mm

Réaction au feu : classe Bfl-s1

Norme/spécification produit : EN 649

Classement européen : 34-43

Résistance électrique : > 1 x 10⁹

Conductivité thermique : 0,25 W/(m.K)

DOMAINES D'APPLICATION

Surfaces à usages polyvalents, peu sollicitées

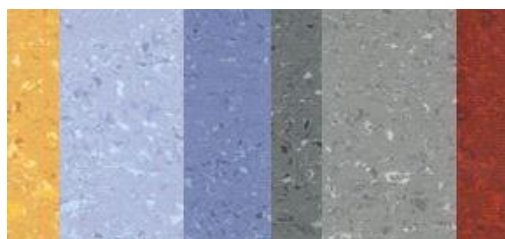
PANNEAUX PLATS COMPOSÉS

PVC Mipolam Éléance

CE REVÊTEMENT EST UN REVÊTEMENT PVC FLEXIBLE HOMOGENÈ MONOCOUCHE COMPACT (SANS MOUSSE), DE GROUPE P+ D'ABRASION, COLORÉ DANS LA MASSE, AVEC DÉCOR.

CE REVÊTEMENT SATISFAIT AUX EXIGENCES DU CLASSEMENT U4P3E2/3C2, IL EST CERTIFIÉ NF/UPEC.

IL NE CONTIENT NI FORMALDÉHYDE, NI MÉTAUX LOURDS.



33 coloris disponibles, effet
3D, fini mat



Structure du produit

SPÉCIFICITES

Résistance à l'usure : EN 660.2 : < 4,0 mm³

100 % recyclable

Groupe d'abrasion : P+ (haute résistance)

Résistance aux produits chimiques

Fongistatique et bactériostatique

Traitement de surface : Evercare (anti-tâches)

Classement UPEC : U4P3E2/3C2

Certification NF UPEC : 332-008.1

Pas compatible avec caoutchouc

Nettoyage : détergent neutre ou white-spirit (éviter le scotch-brite)

DESCRIPTIF

Épaisseur totale : 2 mm

Poids : 2980 g/m²

Largeur des lés : 200 cm

Longueur des lés : 20 m

Format des dalles : 608 x 608 mm

Stabilité dimensionnelle EN 434 : lés <0.4/dalles <0.25

Chants : tous nos plateaux peuvent être usinés et avoir des chants plaqués PVC, ABS, Bois

DONNÉES TECHNIQUES

Solidité lumière : > 6 degré

Poinçonnement statique rémanent = 0.03 mm

Réaction au feu : classe Bfl-s1 classe 1

Norme/spécification produit : EN 649

Classement européen 34-43

Potentiel de charge : < 2 Kv (antistatique)

Conductivité thermique : 0,25 W/(m.K)

DOMAINES D'APPLICATION

Surfaces moyennement sollicitées

PANNEAUX PLATS COMPOSÉS

PVC Mipolam Symbioz™

CE REVÊTEMENT EST UN REVÊTEMENT PVC FLEXIBLE HOMOGENÈ MONOCOUCHE COMPACT (SANS MOUSSE),
 DE GROUPE T D'ABRASION (FORTE RÉSISTANCE), COLORÉ DANS LA MASSE, AVEC DÉCOR.
 CE REVÊTEMENT SATISFAIT AUX EXIGENCES DU CLASSEMENT U4P3E2/3C2, IL EST CERTIFIÉ NF/ UPEC.
 IL NE CONTIENT PAS DE MÉTAUX LOURDS.
 C'EST UN PLASTIFIANT 100% D'ORIGINE VÉGÉTALE À BASE DE RÉSIDUS VÉGÉTAUX D'ORIGINE FRANÇAISE.
 IL EST 100% RECYCLABLE, CONTIENT PLUS DE 75% DE MATIÈRES PREMIÈRES DURABLES ET RENOUVELABLES.



SPÉCIFICITES

Résistance à l'usure
 EN 660.2 : < 2mm 3
 Groupe d'abrasion : T
 (forte résistance)
 Résistance aux micro-rayures, aux
 tâches et aux produits chimiques
 (Bétadine)
 Fongistatique et bactériostatique
 Traitement de surface : Evercare
 (anti-tâches)
 Certification NF UPEC :
 332-009.1
 Nettoyage : détergent neutre ou
 white spirit (éviter le scotch-brite)

DESCRIPTIF

Épaisseur totale : 2 mm
 Poids : 2580 g/m² (peu chargé
 en craie) 20% inférieur à un PVC
 standard
 Largeur des lés : 200 cm
 Longueur des lés : 20 ml
 Format des dalles : 608 x 608
 mm
 Stabilité dimensionnelle : < 0.4%
 Chants : tous nos plateaux
 peuvent être usinés et avoir des
 chants plaqués PVC, ABS, Bois

DONNÉES TECHNIQUES

Solidité lumière : > 6 degré
 Émission TVOC à 28 jours :
 250 µg/m3 très performants
 niveaux II
 Poinçonnement statique
 rémanent = 0.03 mm
 Réaction au feu :
 classe Bfl-s1 classe 1
 Norme/spécification produit :
 EN 649
 Classement européen : 34-43
 Potentiel de charge : <2 Kv
 (antistatique)

DOMAINES D'APPLICATION

Surfaces très sollicitées

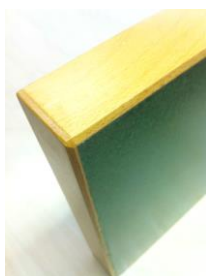
PANNEAUX PLATS COMPOSÉS

Hydro-vert

L'HYDRO-VERT EST UN PLATEAU MULTIFONCTIONNEL POUR DES INTÉRIEURS PEU CHAUFFÉS À TENDANCE HUMIDE.

IL EST CONSEILLÉ POUR DES UTILISATIONS COURANTES.

.....



.....

DESRIPTIF

Épaisseur totale de 41 mm

Composé de 2 faces en MDF hydro
ép. 3 mm et au

centre un aggloméré ép. 35 mm

Teinte verte sur la face supérieure

4 chants plaqués MH ép. 5 mm

R3 aux angles et cassage d'arête
2x2 sur les chants

Vernis mélaminé incolore sur la face
supérieure et

les 4 chants

SPÉCIFICITES

Il est résistant et inaltérable dans les
conditions normales d'utilisation en
intérieur

Résistance aux rayures et impacts

Bonne tenue aux liquides, huiles,
graisses, acides et solvants courants,
produits et agents chimiques

DONNEES TECHNIQUES

En cours d'analyse au FCBA

DOMAINES D'APPLICATION

Ateliers d'électronicien

Usage multi-professionnel

PANNEAUX PLATS COMPOSÉS

Caoutchouc toilé NR

LE CAOUTCHOUC NATUREL NR, D'ASPECT TOILÉ PRÉSENTE UNE BONNE RÉSISTANCE AU VIEILLISSEMENT ET AU FROID POUR UN USAGE COURANT DANS LES ATELIERS. IL A L'AVANTAGE D'ÊTRE STRUCTURÉ EN SURFACE CE QUI EMPÊCHE LE GLISSEMENT DE PIÈCES SUR LE PLAN DE TRAVAIL AU COURS DE LEUR MANIPULATION.



DESCRIPTIF

Épaisseur : 3 mm

Coloris noir

Collage sur Aggloméré ou MDF

Découpe facile

Chants plaqués ABS noir
:autres coloris possibles

DOMAINES D'APPLICATION

Milieus industriels

Domaine technologique

Ateliers d'électrotechnique et bureaux d'engineering

Revêtements des établis, armoires et tablettes

SPÉCIFICITES

Caoutchouc naturel
d'utilisation courante

Aspect 2 FIT : faces impression grain toile

Excellentes propriétés mécaniques et dynamiques

Résilience et élasticité

Plage de températures : entre -20°C et +70°C°

Très bonne flexibilité à basse température

Fortes résistances aux chocs, abrasions et frottements

Bonne résistance aux acides, bases diluées et solvants

Utilisation déconseillée en présence d'huiles, de graisses ou d'autres produits dérivés du pétrole

DONNEES TECHNIQUES

Élastomère NR

Densité 1.45 kg/dm 3 +/- 0.5

Dureté 60 DIDC + 5/- 4

Résistance rupture > 4 MPa

Allongement Rupture > 250 %

Déchirure > 15 kg/cm

Température d'utilisation - 20°C à +70°C

Tenue au froid -20°C

Tous nos plateaux peuvent être usinés et percés en CN
Les chants sont bruts ou plaqués PVC, ABS ou Bois

PANNEAUX PLATS COMPOSÉS

Pictura

PRODUIT NATUREL DE SUBSTITUTION AU GLASAL ET AUX MATÉRIAUX A BASE D'AMIANTE.
PRODUIT ESTHÉTIQUE DE SURFACE LISSE QUI POSSÈDE UNE TRÈS HAUTE RÉSISTANCE
DANS DE MULTIPLES APPLICATIONS.



DESSCRIPTIF

Composé de ciment Portland, de charges minérales, de fibres de renforcement organiques, naturelles et synthétiques

Le Pictura a une surface lisse et satinée avec des caractéristiques « anti-graffiti »

Plaque solide et rigide

2 couches de dispersion acrylique à base d'eau avec un revêtement PU durci par UV sur la face

Épaisseur standard : 8 à 12 mm

Format du matériau : 1250 x 3100 max.

Moyens de fixation : encoller, riveter ou visser (ép. 8 mm)

Disponible en plusieurs coloris

Très esthétique

SPECIFICITES

Bon comportement au feu et à l'isolation acoustique

Résistance aux variations de température, à l'eau, aux organismes vivants (bactéries, moisissures, etc)

Résistance à de nombreux produits chimiques

Résistance aux griffes, à la charge par à-coups, au cutter

Bonne résistance aux rayures

(restent néanmoins visibles)

Protection anti-graffiti

Résistance balle projetée, vapeur d'eau, gel/dégel, séchage

Très imperméable et très peu salissant

Non-polluant, n'émet pas de gaz nocifs

Nettoyage : à l'eau chaude, à la vapeur ou à l'aide de désinfectants non abrasifs (produits ménagers)

DONNÉES TECHNIQUES

Application : collage sur multiplis de hêtre, agglo et MDF

Masse volumique selon NF EN 12467 :

1.65 g/cm³

Densité : > 1.650 kg/m³

Variation dimensionnelle : < 1.8 mm/m (état sec à saturé)

Réaction au feu : A2-s1, d0 (M0 = incombustible)

Résistance en flexion (NF EN 12467) : > 18 MPa

Module d'élasticité en flexion > 15 000 N/mm²

Tension de rupture en flexion : 26 N/mm²

Comportement hydrique : 1 mm/m

Conforme à la norme NF EN 12467 : résistance classe 4 – durabilité catégorie A

Tolérances dimensionnelles :

Niveau I pour produits déignés & équerrés

Niveau II pour les produits bruts

Tolérance épaisseur (après sciage) : +/- 0.8 mm ou +/- 1 mm selon

DOMAINES D'APPLICATION : Industries en milieu exigeant avec de hauts risques
d'incendie / Aspect esthétique lisse et uniforme requis

Annexe

Autres produits Saôneise



Aménagement intérieur

Nous enrobons des tiroirs, des profils, traverses et pans de lit en aggloméré ou en MDF avec du film Polypropylène, PVC ou Papier de différents coloris.

Nous réalisons également des portes, des façades galbées et pièces cintrées.



Collectivités

Tabourets, assises & dos, coques : écoles, universités, salles de spectacles, cinémas, mairies



Centres équestres

Pares-bottes galbés en combi okoumé-peuplier : protection murale pour les manèges de centres équestres