

# GUIDE BÂTIMENT PLASTIQUES

18-19



Toiture • Bardage • Fermeture • Habillage • Agencement

MATIÈRES PLASTIQUES

## MATIÈRES PLASTIQUES

100% au service des pros



### ÉCOUTE & CONSEIL

Nos équipes commerciales sont là pour vous proposer **la solution qui vous convient.**



### SERVICE DÉCOUPE

Grâce à notre parc de machines adaptées nous vous proposons la **mise au format** de vos produits, de la petite à la grande série, consultez-nous !



### TOUJOURS PLUS RÉACTIF

Nous livrons chez vous ou sur chantier avec notre propre flotte de camions des **milliers de références** parmi les plus grands fabricants.



### PARIS

119 Bd Aristide Briand 93100  
Montreuil  
Tél. : 06 67 05 09 28  
Fax. : 09 58 35 91 73  
marchandisepro@outlook.com



## TOITURE

PANNEAU SANDWICH	P.2-3
POLYCARBONATE ALVÉOLAIRE	P.4
VÉRANDA PERGOLA CLAUSTRA	P.5
ÉCLAIREMENT	P.6

## BARDAGE

COMPOSITE ALUMINIUM	P.7
STRATIFIÉ COMPACT EXTÉRIEUR	P.8
SYSTÈMES POLYCARBONATE	P.9

## HABILLAGE - FERMETURE

PANNEAUX DE REMPLISSAGE	P.10
ALUMINIUM	P.11

## AGENCEMENT

PIERRE ACRYLIQUE	P.12
STRATIFIÉ COMPACT INTÉRIEUR	P.13
PVC EXPANSÉ	P.14
PMMA - POLYCARBONATE	P.15
PROTECTION & ACCESSIBILITÉ	P.16

Nos équipes sont à votre disposition pour toutes demandes de devis, informations techniques ou échantillons.

## NOS PARTENAIRES



## PANNEAU SANDWICH



- **Panneau composé de deux faces aluminium laqué contrecollé sur une âme en mousse avec ou sans habillage de chants, spécialement formulé pour les toitures de véranda**

### ➤ + PRODUIT

- Isolation thermique et phonique
- Mise en oeuvre rapide
- Solution esthétique grâce aux panneaux thermolaqués
- Sous avis technique CSTB
- Garantie 10 ans
- Classement feu M1

### ➤ MISE EN OEUVRE

- Pose entre chevrons porteurs pour les panneaux sans habillage de chants, parecloles sur demande
- Pose autoportante rapide grâce au système d'habillage de chants (suivre spécifications du fabricant)

## PANNEAU THERMIQUE

### Formats standards en mm :

3000 x 1200 - 3500 x 1200 - 4000 x 1200 -  
4500 x 1200 - 5000 x 1200 - 6000 x 1200 -  
7000 x 1200

### Composition :

Parements aluminium thermolaqué,  
âme polystyrène extrudé

### Coloris standards :

Blanc deux faces mates ou brillantes  
Sur demande : Effet crépi, antirayure



Pose entre chevrons	ép 16 mm	ép 32 mm	ép 52 mm	ép 82mm
Isolation thermique [U]	1.44 W/m².K	0.82 W/m².K	0.53 W/m².K	0.34 W/m².K
Résistance thermique [R]	0.70 m².K/W	1.22 m².K/W	1.90 m².K/W	2.92 m².K/W
Poids au m²	4.5 kg	5.0 kg	5.6 kg	6.9 kg

Autoportant	ép 52 mm	ép 62 mm	ép 82 mm
Isolation thermique [U]	1.44 W/m².K	0.82 W/m².K	0.53 W/m².K
Résistance thermique [R]	0.70 m².K/W	1.22 m².K/W	1.90 m².K/W
Poids au m²	4.5 kg	5.0 kg	5.6 kg

## PANNEAU THERMIQUE ET PHONIQUE

### Formats standards en mm :

3000 x 1200 - 3500 x 1200 - 4000 x 1200 -  
4500 x 1200 - 5000 x 1200 - 6000 x 1200 -  
7000 x 1200 - largeur utile 1194 mm.

### Composition :

Parements aluminium thermolaqué,  
âme polystyrène extrudé, avec couche lourde phonique de 3mm

### Coloris :

Blanc, blanc crépi, blanc antirayures, zinc, roussillon, ivoire, gris métal, ardoise, tuile



Autoportant	ép 55 mm	ép 65 mm	ép 85 mm
Isolation thermique [U]	0.51 W/m².K	0.43 W/m².K	0.33 W/m².K
Résistance thermique [R]	1.96 m².K/W	2.30 m².K/W	3.03 m².K/W
Poids au m²	8.2 kg	8.5 kg	9.2 kg

Pose entre chevrons	ép 32 mm	ép 55 mm	ép 85 mm
Isolation thermique [U]	0.84 W/m².K	0.51 W/m².K	0.33 W/m².K
Résistance thermique [R]	1.19 m².K/W	1.96 m².K/W	3.03 m².K/W
Poids au m²	7.1 kg	7.8 kg	8.8 kg



## PANNEAU THERMIQUE ET ULTRA ACOUSTIQUE

### Formats standards en mm :

3000 x 1200 - 3500 x 1200 - 4000 x 1200 -  
4500 x 1200 - 5000 x 1200 - 6000 x 1200 -  
7000 x 1200

### Composition :

Parements aluminium thermolaqué,  
âme polystyrène extrudé, avec couche lourde  
phonique de 15 mm et mousse élastique  
anti-vibration

### Coloris :

Blanc, blanc crépi, blanc antirayures, zinc,  
roussillon, ivoire, gris métal, ardoise, tuile



Pose entre chevrons	ép 57 mm	ép 67 mm	Autoportant	ép 57 mm	ép 67 mm
Isolation thermique (U)	0.54 W/m².K	0.46 W/m².K	Isolation thermique (U)	0.54 W/m².K	0.82 W/m².K
Résistance thermique (R)	1.84 m².K/W	2.18 m².K/W	Résistance thermique (R)	1.84 m².K/W	2.18 m².K/W
Poids au m²	9.7 kg	10.1 kg	Poids au m²	10.1 kg	10.5 kg

## COLORIS STANDARDS (GAMMES PLATES)

Extérieur							
	1015	Roussillon	Blanc 9010	8004	7016	Zinc	Gris métal
Intérieur							
	Blanc 9010	Blanc mat	Anti-rayures				

## PANNEAU THERMOTUILE

### Formats standards en mm :

3500 x 1059 (si pose de tuile canal de couverture)  
4000 x 1059 (sans pose de tuile)

### Composition :

Parements aluminium thermolaqué,  
âme polystyrène extrudé

### Coloris : Décor tuile extérieur

Intérieur : blanc crépi, blanc mat ou antirayure



Autoportant	Thermotuille 82 mm
Isolation thermique (U)	0.50 W/m².K
Résistance thermique (R)	2.00 m².K/W
Poids au m²	6.5 kg

+ D'INFOS :

> Gamme complète d'accessoires sur demande

## POLYCARBONATE ALVÉOLAIRE

➤ **Plaque de polycarbonate extrudée avec structure intérieure alvéolée, et surface lisse, traitement de série face protégée UV.**

➤ **+ PRODUIT**

- Faible poids
- Bonne résistance aux chocs
- Transmission lumineuse
- Bonne tenue au feu
- Isolation thermique élevée
- Excellente tenue aux agents atmosphériques
- Recyclable

➤ **MISE EN ŒUVRE**

- Pose sur structure porteuse grâce à des profilés en polycarbonate ou en aluminium
- Pose avec profilés autoportants, nous consulter selon projet
- Possibilité de cintrage à froid, selon épaisseur
- Se découpe et se perce

### PLAQUE POLYCARBONATE ALVÉOLAIRE DOUBLE PAROIS

**Formats standards en mm :**  
7000 x 2100

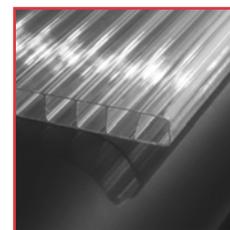
**Épaisseurs :** 4 - 6 - 8 - 10 mm

**Coloris standards :**  
Incolore - Opale - Bleu - Rouge  
Autres coloris : nous consulter

**Poids au m<sup>2</sup>:** de 800g à 1700g selon épaisseurs

**Options :** protection UV 2 faces, traitement anticondensation

**Applications :** Stands, PLV, Agriculture, Couverture courbe, séparation, couverture industrielle



### PLAQUE POLYCARBONATE ALVÉOLAIRE MULTIPAROIS

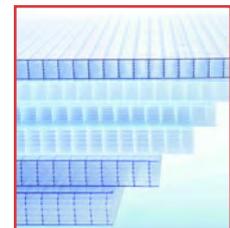
**Formats standards en mm :**  
7000 x 2100  
7000 x 1200

**Épaisseurs :** 10 - 16 - 32 - 55 mm

**Coloris standards :**  
Incolore - Opale - Fumé

**Options :** protection UV 2 faces, traitement contrôle solaire réduisant le rayonnement infrarouge

**Applications :** Couverture industrielle, vérandas, éclairage



➤ **Gamme complète d'accessoires sur demande**



## VÉRANDA PERGOLA CLAUSTRA

### SYSTÈMES VÉRANDAS ET PERGOLAS

Profitez de votre jardin, tout au long de l'année, au gré des saisons cela devient possible grâce à ces systèmes :

**Vérandas, pergolas, abris de voiture, en kit ou sur-mesure :**

les possibilités sont nombreuses !

La conception unique des systèmes de pergola permet une évolution aisée vers une véranda dans un budget maîtrisé.

#### Gammes :

- Pergolas autoportantes ou non, rectangulaires ou victorienne, avec vitrage en polycarbonate ou verre
- Abris de voiture avec accroche en façade, à toit plat, cintré ou à double pente.
- Vérandas avec parois coulissantes en verre, à portes battantes ou coulissantes.

#### Améliorez votre confort grâce aux options :

- Protections solaires : voiles d'ombrage, stores sous-toiture, stores verticaux, des systèmes manuels ou automatisés
- Protections contre les intempéries : parois verticales
- Accessoires : éclairage leds, chauffages

#### + PRODUIT

- 4 coloris\* standards et coloris RAL sur demande
- Dimensions standards en kit complet sauf fondations ou sur-mesure à la demande
- Excellent rapport qualité prix
- Ecoulement de l'eau intégré dans la gouttière
- Solide et robuste

### PAROIS LATÉRALES & CLAUSTRAS

Pour apporter davantage de protection et de confort nous vous proposons une large gamme de **parois latérales** en polycarbonate ou en aluminium, pour transformer une simple pergola en véranda. Il existe également des **systèmes coulissants** pour la face avant (en verre).

Pour compléter les finitions du jardin et protéger du vis à vis, les **pare-vues aluminium** vous apporterons une solution complètement modulable. Ils sont personnalisables par des inserts en bois composite, verre, polycarbonate et existent en 4 coloris\* standards.

Les **panneaux de clôture** en aluminium ou les **parois de séparation en verre** sont également adaptables à tous les chantiers grâce à leurs nombreuses dimensions et leur mise en oeuvre facile.

\*COLORIS STANDARDS



> Consultez-nous pour une solution sur-mesure



Véranda



Abris de voiture



Pergola autoportante



Pare-vue



Clôture

➤ **Plaque de polycarbonate en version grecquée ou ondulée, idéale pour la couverture et l'éclairage de bâtiments industriels ou agricoles.**

➤ **+ PRODUIT**

- Excellente transmission lumineuse
- Peut suivre une courbe
- Des modèles qui s'adaptent aux différents profils métalliques
- Garantie 10 ans contre la perte de transmission lumineuse et les agents atmosphériques

➤ **Pour éclairer, désenfumer ou avoir un accès toiture, les lanternaux s'adapteront à vos contraintes grâce à leurs multiples possibilités.**

### PLAQUE POLYCARBONATE NERVURÉE

**Profils :**

Petites ondes - Grandes ondes  
Gréca - Nervesco

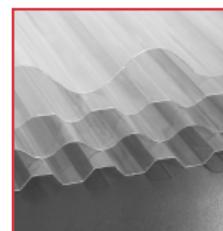
**Traitements possibles :**

Double protection UV deux faces -  
Protection renforcée UV -  
Traitement anticondensation

**Applications :**

Serres, abris à vélo, toiture, bardage

Existe également en polyester ou acrylique laminé opaque ou translucide



### LANTERNEAU - FENÊTRE DE TOIT

**Formes :**

Bombée, pyramide, plate, avec ou sans réhausse

**Options :**

- Acrylique, polycarbonate plein ou alvéolaire
- Fixe ou châssis ouvrant
- Transparent ou opalin
- Anti-effraction
- Insonorisation
- Isolation
- Autonettoyant



## PANNEAU COMPOSITE ALU

### ALUPANEL XTFR®

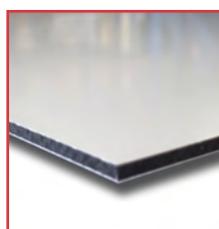
ALUPANEL XTFR est le matériau moderne idéal pour créer des solutions élégantes et économiques de bardage extérieur.

L'ALUPANEL XTFR est composé d'un cœur en polyéthylène pris en sandwich entre deux tôles d'aluminium de 0,50mm. À rigidité égale, l'ALUPANEL XTFR est plus léger que l'aluminium, le fibrociment ou l'acier au m<sup>2</sup>.

L'excellente planéité, la robustesse et la légèreté de l'ALUPANEL XTFR offrent aux architectes, entrepreneurs et maîtres d'ouvrage un fini durable.

#### Applications :

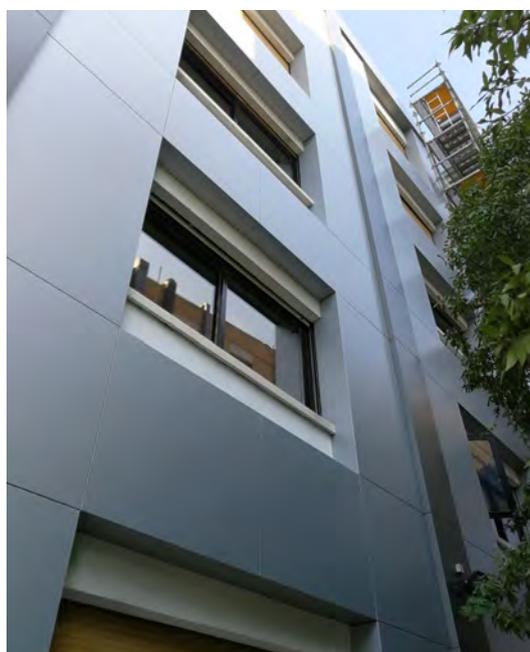
- Applications architecturales
- Murs antipluie
- Façades extérieures
- Habillages muraux
- Toitures
- Revêtements de tunnels
- Auvents



➤ **Plaque composée de deux faces d'aluminium laquées avec revêtement PVDF et cœur en PE. Ce produit se cintre, se rainure et se plie pour laisser le champ libre à votre créativité.**

#### ➤ + PRODUIT

- Longévité
- Résistant aux conditions climatiques extrêmes
- Vaste gamme de coloris
- Léger et rigide
- Facilement transformable
- Jusqu'à 20 ans de garantie
- 100% recyclable
- Classement feu CSTB (EN13501 B-S1-d0)



### COLORIS STANDARDS

9010 Blanc pur	9006 Silver	9007 Gris foncé
7016 Anthracite	7022 Vert foncé	9030 Champagne
1036 Gold	9040 Bronze	1013 Crème
3020 Red	3011 Bordeaux	2004 Orange
9005 Noir	5002 Bleu ultra	

➤ **Les panneaux HPL sont composés de cellulose imprégnée de résines thermodurcissables avec l'inclusion de papiers décoratifs pour un aspect de surface décoratif. Le tout est passé à la presse et chauffé pour déclencher la polycondensation des résines afin d'obtenir un matériau ultra résistant.**

### ➤ + PRODUIT

- Esthétique
- Rigide
- Bonne résistance au feu
- Respectueux de l'environnement
- Résistance mécanique aux chocs, à la flexion, à la traction et à la compression.
- Tenue à l'eau et à l'humidité
- Facile d'entretien
- Stabilité dimensionnelle
- Bonne planéité
- Anti-statique
- Usinage facile
- Résistant aux intempéries
- Résistant aux termites
- Résistant aux graffitis

### ABET LAMINATI MEG EXTÉRIEUR

Le stratifié compact haute pression (HPL) **autoportant MEG** est conçu pour une application extérieure. Particulièrement indiqué pour le secteur de la construction, pour la réalisation de façades ventilées, mais aussi pour des applications diverses telles que : balcon, mobilier urbain et signalétique extérieure.

**Epaisseurs :** de 2 à 18 mm

#### Gammes :

Coloris standards, effet bois, effet métal, effet pierre, spécial impression

#### Mise en oeuvre possible pour façade ventilée :

- Fixation mécanique "visible" sur ossature métallique
- Fixation mécanique "visible" sur ossature bois
- Fixation invisible par inserts fixés sur la face arrière des panneaux sur ossature en aluminium
- Fixation invisible par collage de la face arrière des panneaux sur ossature en aluminium
- Fixation invisible par collage de la face arrière des panneaux sur ossature en bois



SYSTEME  
POLYCARBONATE

## SYSTEMES POLYCARBONATE CONNECTABLES

Les systèmes connectables sont indiqués pour la réalisation de **rénovation de couverture, de bardages** ou encore de projets architecturaux tertiaires et industriels.

Optez pour les systèmes connectables en polycarbonate alvéolaire qui vous offriront d'excellentes performances en **isolation thermique et phonique**, tout en favorisant la **diffusion lumineuse**.

L'union des panneaux est réalisée avec des **profilés en polycarbonate** ou, si les charges/dimensions le rendent nécessaire, avec des **profilés en aluminium ou en acier**. Dotés d'une très bonne transmission lumineuse et d'une large gamme de couleurs, ces systèmes apporteront une solution à toutes vos problématiques de chantier.

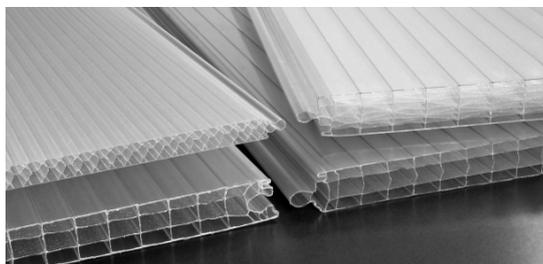


## SYSTEMES POLYCARBONATE EMBOITABLES

Les systèmes emboitables sont idéaux pour la réalisation de **bardages, shed** ou dans la réhabilitation de bâtiments industriels.

Pensez aux solutions emboitables (clippables) en polycarbonate alvéolaire pour vos réalisations verticales ou inclinées, à **châssis fixe ou ouvrant**. Ce système résiste aux charges de vent les plus élevées tout en permettant une économie d'éléments structuraux et d'énergie.

Nous vous proposons plusieurs gammes complètes de plaques, accessoires, profilés aluminium et profilés avec rupture de pont thermique, pour une mise en œuvre rapide et professionnelle.



➤ **Le polycarbonate alvéolaire allie à la fois faible poids, isolation et diffusion lumineuse, grâce à sa structure alvéolée qui le rend quasiment incassable et ultra résistant aux agents atmosphériques**

➤ **+ PRODUIT**

- Légèreté et résistance élevée aux chocs
- Diffusion lumineuse
- Excellente isolation thermique
- Bonne tenue au feu
- Résistance aux UV
- Grandes hauteurs
- Couleurs, laquage des profils possibles
- Options de revêtement : anti-reflet, infrarouge, mate, anti-jaunissement

## PANNEAU DE REMPLISSAGE

➤ **Composés d'une âme en polystyrène isolant, les panneaux de remplissages sont parés de faces PVC ou aluminium.**

➤ **+ PRODUIT**

- Léger et rigide
- Bonne isolation phonique et thermique
- Finitions soignées
- S'usine facilement
- Résistant aux intempéries
- Excellente tenue mécanique

➤ **APPLICATIONS**

- Soubassements de menuiseries
- Remplissage de baies, portes, allèges
- Caissons de volets roulants
- Habillage
- Cloisonnement
- Construction de stand



### PANNEAU DE MOUSSE POLYSTYRENE AUTOADHESIVE

Mousse de polystyrène autoadhésive deux faces, spécialement étudié pour vous permettre de personnaliser vos menuiseries avec l'ajout de parement (bois, aluminium, pvc etc.).



**Epaisseurs :** de 20, 21, 25 et 30 mm  
**Format :** 3000 x 1500 mm  
**Poids au m<sup>2</sup> :** de 0,66 à 1 kg

### PANNEAU DE REMPLISSAGE PAREMENT PVC

Panneau sandwich avec parement deux faces en PVC : il allie la rigidité du pvc à la légèreté du polystyrène pour permettre une bonne tenue mécanique.

**Epaisseurs :** 24 et 28 mm  
**Format :** 3000 x 1500 mm  
**Poids au m<sup>2</sup> :** 4,55 kg pour le 24 mm  
**Gammes :** Coloris blanc standard, coloris RAL sur fabrication.

**Options possibles :** rainuré, anti-effraction, insonorisation, décor, easypaint



### PANNEAU DE REMPLISSAGE PAREMENT ALU

Le panneau avec parement aluminium permet une durée de vie maximale, une résistance mécanique optimale et s'adapte très bien aux grandes dimensions.

**Epaisseurs :** 24 et 28 mm  
**Format :** 3000 x 1500 mm  
**Poids au m<sup>2</sup> :** 6,4 kg pour le 24mm, 6,53 kg pour le 28 mm





### PLAQUE ALUMINIUM ANODISÉE BANDOXAL™

Plaque avec surface anodisée pour le design et l'architecture d'intérieur. Léger, flexible, résistant, écologique et entièrement recyclable il présente une très bonne durabilité dans le temps.

**Epaisseurs :** 0,5 à 1 mm

**Format :** 2000 x 1250 mm

**Poids au m<sup>2</sup> :** 1,35 kg pour le 0,5 mm

**Gammes :** martelé, granite, décor, diamant, brossé, brillant, satin, sable etc.

**Applications :** panneaux muraux, plafonds suspendus, structures architecturales, design intérieur, PLV et signalétique



➤ **L'aluminium est aisément transformable :** il se colle, se perce, se cintre, se laque, le tout avec un poids particulièrement modéré et une excellente durabilité, ce qui en fait l'allié des agences, enseignants et décorateurs.

### ➤ + PRODUIT

- Recyclable
- Transformation facile
- 3 fois plus léger que l'acier
- Inertie chimique
- Large choix de finitions
- Antistatique
- Faible inertie thermique
- Hydrophobe

### PLAQUE ALUMINIUM LAQUÉE EUGANEA PANNELLI

**Epaisseurs :** 0,8 à 1,5 mm

**Format :** 3000 x 1500 mm

**Poids au m<sup>2</sup> :** 2,16 kg pour le 0,8 mm

**Coloris :** 4 types de blancs (9010 brillant, 9010 satiné, 9010 ultra mat, 9016 satiné), 44 coloris aspect brillant 80% et 35 coloris satinés 35%.

**Applications :** Enseigne, signalétique

### PLAQUE ALUMINIUM COMPOSITE

Plaque constituée d'un coeur en PE recouvert de deux faces en aluminium laqué.

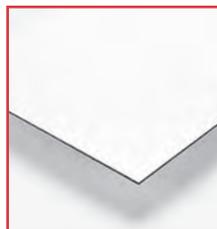
**Epaisseurs :** 2 à 8 mm

**Format :** 2500 x 1250 à 4050 x 2000 mm

**Poids au m<sup>2</sup> :** 3,8 kg pour du 3 mm

**Gammes :** Couleurs, brossé, bois, miroir, spécial impression etc.

**Applications :** enseignes, signalisation, PLV, devantures, lettres découpées, panneaux muraux



➤ **Composés d'une âme en PE,** ces panneaux composites alu vous permettront une créativité sans limite.

### ➤ + PRODUIT

- Recyclable
- Transformation facile
- Rigide et léger
- Surface plane
- Résistance aux intempéries

### COLORIS STANDARDS

9010	1015	9006	1019	7042	8011
3004	3002	3020	2004	1023	6005
7016	9005	5022	5002	4007	4008
6024	6018	4010	Acajou	Chêne	Erable
					Wenge

# AGENCEMENT

## PIERRE ACRYLIQUE



➤ **Ce matériau qualitatif, assure un aspect de surface moderne et polyvalent. Sa composition à base de minéraux et d'acrylique, lui assure une facilité de transformation optimale, au même rang que le bois, tout en étant hydrophobe.**

### ➤ + PRODUIT

- Résistance thermique et mécanique
- Assemblage sans joint visible
- Se travaille comme le bois
- Se thermoforme
- Se scie, se fraise et se perce
- Nettoyage facile
- Large gamme de coloris
- Antibactérien
- Non poreux
- Résistant au feu
- Ecologique
- Réparable
- Inusable

### PLAQUE PIERRE ACRYLIQUE - SOLID SURFACE

**Durable** et agréable à vivre et travailler, la pierre acrylique ne laisse personne de marbre. Elle a fait sa place parmi les **matériaux nobles**, les plus prisés par les architectes.

**Epaisseurs standards** : de 3 à 19 mm

#### **Finitions possibles :**

Translucides, couleurs opaques ou translucides, imitation pierre, marbre, quartz ...

#### **Applications :**

- Design de mobilier
- Cuisine et salle de bains
- Hôtels
- Façades
- Revêtements muraux
- Bâtiments publics
- Magasins et expositions
- Aéroports
- Restauration
- Santé





### PANNEAU ABET LAMINATI HPL INTÉRIEUR

Pour tous vos chantiers collectifs ou particuliers qui demandent un revêtement **résistant et décoratif**, les panneaux stratifiés répondent aux exigences les plus pointues. Avec une surface **antibactérienne, imputrescible et rigide**, ils peuvent être utilisés pour le mobilier, les murs et les revêtements de salle blanche. Vous pourrez aussi créer ou rénover des cabines de douche, des vestiaires collectifs, casiers ou cloisons.

**Épaisseurs standards** : de 2 à 30 mm

**Formats standards** : 2250 x 1000 - 2440 x 1220 - 3050 x 1300 - 3660 x 1610 - 4200 x 1300 - 4200 x 1610 - 4200 x 1860 mm

**Tranche** : âme phénolique marron, âme noire, full-color suivant les gammes

#### Finitions :

Plus de 400 décors et 19 finitions

- Couleurs
- Bois
- Métalliques
- Pierre
- Textures (mat, brillant, fibré, satiné, ligné, structuré etc.)
- Décor fantaisie (impression numérique en usine)



#### Applications :

- Rigidité
- Bonne résistance au feu
- Respectueux de l'environnement
- Résistance mécanique
- Tenue à l'eau et à l'humidité
- Facile d'entretien
- Stabilité dimensionnelle
- Planéité
- Anti-statique
- Usinage facile
- Bonne tenue aux agents chimiques
- Aptitude au contact alimentaire

- **Ce panneau est composé de fibres de bois ou de cellulose imprégnées de résines thermodurcissables pressées à haute pression (Laminé Haute Pression). Ce qui lui confère une extrême stabilité, et une rigidité et solidité à l'épreuve des utilisations les plus difficiles.**

#### ➤ + PRODUIT

- Excellente rigidité
- Bonne résistance au feu
- Respectueux de l'environnement
- Résistance mécanique
- Tenue à l'eau et à l'humidité
- Facile d'entretien
- Stabilité dimensionnelle
- Planéité
- Anti-statique
- Usinage facile
- Bonne tenue aux agents chimiques
- Aptitude au contact alimentaire

➤ **Retrouvez également une gamme complète d'accessoires modulaires pour pose de cloisons**



➤ **Léger et durable le PVC s'est fait une place de choix dans l'univers de la signalétique et de la publicité. Mais ses aptitudes et notamment son coût modéré lui permettent bien d'autres utilisations.**

### ➤ + PRODUIT

- Léger
- Imputrescible
- Isolant
- Transformation facile
- Difficilement inflammable
- Facile à manipuler
- Résistant aux intempéries
- Stabilité dimensionnelle

### ➤ APPLICATIONS

- Fabrication de stand
- Revêtement muraux
- Caissons
- Enseignes
- Présentoirs
- PLV
- Cloisons

#### PLAQUE PVC EXPANSÉ «CELLUKA»

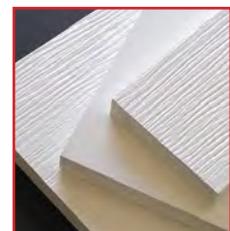
Aspect de surface lisse et dur, permet un nettoyage aisé et une finition lisse et brillante, avec un poids modéré.

**Épaisseurs standards :** de 8 à 24 mm

**Poids :** 5,5 kg/m<sup>2</sup> pour du 10 mm

**Formats standards :** de 2000 x 1000 à 4050 x 1500 mm suivant les épaisseurs

**Finitions :** Blanc lisse, blanc effet bois.



#### PLAQUE PVC EXPANSÉ COPLAST-AS

Plaque en PVC expansé coextrudée, stabilisée aux UV avec formulation antistatique.

**Épaisseurs standards :** de 8 à 30 mm

**Poids :** 6,7 kg/m<sup>2</sup> pour du 10 mm

**Formats standards :** de 2000 x 1000 à 3050 x 1220 mm suivant les épaisseurs

**Coloris :** Blanc, blanc âme grise

#### PLAQUE PVC EXPANSÉ SATINÉ

Son procédé de fabrication lui permet une bonne adhésion de l'encre lors de l'impression, et un rendu de couleurs excellent.

**Épaisseurs standards :** de 1 à 30 mm ( et 19 mm en noir)

**Poids :** 5,5 kg/m<sup>2</sup> pour du 10 mm

**Formats standards :** de 2440 x 1220 à 4050 x 2030 mm suivant les épaisseurs



#### LES GAMMES

Spécial impression - Blanc - Couleurs

#### COLORIS STANDARDS





### PLAQUE PMMA COULÉ

Le PMMA coulé est polyvalent, ses bonnes aptitudes à l'usinage lui permettent tout type de créations et de design.

**Epaisseurs standards** : de 3 à 100 mm selon les gammes

**Formes** : Plaques, blocs, joncs, tubes et accessoires

**Applications** : Enseigne, signalétique, garde-corps, décoration, design, PLV, mobilier etc.

#### LES GAMMES

Incolore - Blanc diffusant - Couleurs opaques  
Couleurs transparentes - Fumés - Verre minéral  
Dépoli - Fluo - Nacré - Métallique ...



➤ **Le PMMA possède une excellente transmission lumineuse, une bonne aptitude au thermoformage et un aspect de surface très intéressant qui en font un des matériaux préférés des designers.**

#### ➤ + PRODUIT

- Deux fois plus léger que le verre
- Thermoformable
- Se soude et se colle
- Bonne rigidité
- Aptitudes optiques idéales
- Grande brillance

### PLAQUE PMMA EXTRUDÉ

Le PMMA extrudé offre une grande planéité, ce qui le place parmi les produits idéaux pour l'impression numérique, mais pas uniquement !

**Epaisseurs standards** : 1 à 20 mm

**Formes** : Plaques, joncs, tubes

**Applications** : Enseigne, signalétique, maquette, décoration etc.

#### LES GAMMES

Incolore - Blanc diffusant - Blanc opaque - Noir - Miroir



➤ **Le Polycarbonate compact (PC) est la matière plastique transparente la plus résistante aux chocs.**

#### ➤ + PRODUIT

- Excellente résistance mécanique
- Se cintre à froid
- Deux fois plus léger que le verre
- Bonne tenue au feu

### PLAQUE POLYCARBONATE

Le PC convient pour la majorité des applications à fortes contraintes, notamment à l'extérieur grâce à son traitement UV.

**Epaisseurs standards** : 0.75 à 20 mm

**Formes** : Films, Plaques, joncs, tubes, soudure

**Applications** : Capotages, vitrines, signalétique

#### LES GAMMES

Incolore - Blanc diffusant - Fumé - Granité - Anti-reflet

## PROTECTION MURALE PVC

➤ **Les protections murales SPM sont spécialement élaborées pour les environnements type ERP avec passage intensif (hôpitaux, établissements scolaires, crèches etc.), mais plus généralement pour tout environnement nécessitant la protection des lieux et des personnes.**

➤ **+ PRODUIT**

- 100 % recyclable
- Résistance aux impacts
- Résistance aux rayures
- Résistance à l'usure
- Antibactérien
- Joints thermosoudés
- Résistance aux agents de nettoyage
- Pose facile

➤ **Pour permettre la circulation en toute sécurité des personnes, la protection des bâtiments et des biens.**

### PROTECTIONS MURALES PVC SPM

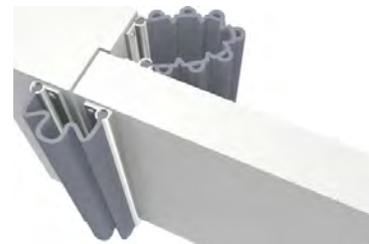
Les solutions SPM à base de PVC sont élaborées afin d'apporter une protection optimale des biens et des personnes avec un aspect décoratif soigné.

**Applications :**

Santé, éducation, industrie, sport, hôtellerie, logement, bureaux et ERP, espace de vente.

**LES GAMMES**

Pare-chocs, plaques de protection murales, protection des angles, cornières, protection des portes, mains courantes, cornières anti-pince-doigts, protections industrielles



### ACCESSIBILITÉ

Large gamme d'élastomères pour la protection et l'étanchéité à l'extérieur comme à l'intérieur.

**Applications :** Crèche, école, ERP, bâtiment, usine.

**LES GAMMES**

Dalles et clous podotactiles, bande d'aide à l'orientation, nez de marche, signalétique pour déficients visuels, rampe d'accès, tapis de sol, protection des enfants, protection des personnes âgées, protection des angles et murs, pare quai, pare-chocs, anti-vibration, tapis anti-fatigue

**+ D'INFOS :**

[www.marchandise-pro.com](http://www.marchandise-pro.com)

