

Produits Plats

PLAQUE PMMA COULE	2
PLAQUE PMMA EXTRUDE	6
PLAQUE POLYCARBONATE	7
PLAQUE PVC RIGIDE	8
PLAQUE TECHNIQUE	10

Plaque PMMA Coulé

Caractéristiques :

plaque légère d'une très grande transparence, très limpide avec un aspect de surface brillant
 - propriété optique exceptionnelle (transmission lumineuse supérieure à celle du verre, transparence, limpidité, brillance)

- aspect de surface très lisse et brillant
- excellente résistance aux agents atmosphériques
- excellente tenue aux U.V., à la corrosion
- légèreté : densité de 1,19 g/cm² (beaucoup plus léger que le verre)

Transformation :

- s'usine facilement, se découpe, se perce, se plie, se grave, se polit
- se colle
- se centre à froid
- se thermoforme
- se sérigraphie

Utilisation :

- enseignes, bandeaux lumineux, panneaux signalétiques et publicitaires,
- PLV, présentoir, gravure,
- Ameublement, agencement de magasin, décoration
- Pièces industrielles
- Accessoires de sécurité

Plaque PMMA Coulé Incolore

Formats	Épaisseurs en mm												
	1	1,5	2	3	4	5	6	8	10	12	15	20	25
1200 x 600	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1250 x 1000	-	-	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-
1275 x 915	-	-	X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1270 x 1015	-	-	-	X	X	X	X	-	X	-	-	-	-
1525 x 1015	-	-	-	X	X	X	X	X	-	X	X	X	X
2000 x 1250	-	-	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	-
2030 x 1270	-	-	-	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-
2030 x 1525	-	-	-	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2100 x 1500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2550 x 1830	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3050 x 2030	-	-	-	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

N.B. : Les plaques 6,8,10,12,15,20 mm peuvent être en format 3000 x 2000 ou 3020 x 2020

Plaque PMMA Coulé Diffusant

2005 transmission lumineuse : 84 %

Formats	Epaisseurs en mm				
	3	4	5	6	8
1525 x 1015	X	X	X	X	X
2030 x 1525	X	X	X	X	X
3050 x 2030	X	X	X	X	X

2008 transmission lumineuse : 40 %

Formats	Epaisseurs en mm				
	3	4	5	6	8
1525 x 1015	X	X	X	X	X
2030 x 1525	X	X	X	X	X
3050 x 2030	X	X	X	X	X

Plaque PMMA Coulé Blanc Opaque

4000 transmissions lumineuses : 10 %

4013 transmissions lumineuses : 4 % uniquement en 3 mm (sur demande)

Formats	Epaisseurs en mm					
	3	4	5	6	8	10
1510 x 1010	-	-	-	X	X	X
1525 x 1015	X	X	X	-	-	-
2020 x 1510	-	-	-	X	X	X
2030 x 1525	X	X	X	-	-	-
3020 x 2020	-	-	-	X	X	X
3050 x 2030	X	X	X	-	-	-

Plaque PMMA Coulé Noir Brillant

4881

Formats	Epaisseurs en mm					
	3	4	5	6	8	10
1510 x 1010	-	-	-	X	X	X
1525 x 1015	X	X	X	-	-	-
2020 x 1510	-	-	-	X	X	X
2030 x 1525	X	X	X	-	-	-
3020 x 2020	-	-	-	X	X	X
3050 x 2030	X	X	X	-	-	-

Plaque PMMA Coulé Noir Mat 8881

Formats	Epaisseurs en mm
	3
1525 x 1015	X
2030 x 1525	X
3050 x 2030	X

Plaque PMMA Coulé Fumés

Fumé bronze clair

Formats	Epaisseurs en mm				
	3	4	5	6	8
1510 x 1010	-	-	-	X	X
1525 x 1015	X	X	X	-	-
2020 x 1510	-	-	-	X	X
2030 x 1525	X	X	X	-	-
3020 x 2020	-	-	-	X	X
3050 x 2030	X	X	X	-	-

Fumé bronze moyen

Formats	Epaisseurs en mm				
	3	4	5	6	8
1510 x 1010	-	-	-	X	X
1525 x 1015	X	X	X	-	-
2020 x 1510	-	-	-	X	X
2030 x 1525	X	X	X	-	-
3020 x 2020	-	-	-	X	X
3050 x 2030	X	X	X	-	-

Fumé gris

Formats	Epaisseurs en mm				
	3	4	5	6	8
1510 x 1010	-	-	-	X	X
1525 x 1015	X	X	X	-	-
2020 x 1510	-	-	-	X	X
2030 x 1525	X	X	X	-	-
3020 x 2020	-	-	-	X	X
3050 x 2030	X	X	X	-	-

Plaque PMMA Coulé Couleur

Les plaques de PMMA coulé couleur sont disponibles en 3 mm d'épaisseur.

TRANSPARENT COLORE : T, DIFFUSANT COLORE : D, COLORIS OPAQUE : C

Coloris disponibles sur stock en setacryl.

BLEU / JAUNE / MARRON / ROUGE / VERT / CHAMPAGNE / ORANGE / IVOIRE / GRIS / ROSE

Formats	Epaisseurs en mm
	3
1525 x 1025	X
2030 x 1525	X
3050 x 2030	X

Plaque PMMA Coulé Imitation Verre Minéral

Ces plaques transparentes, se différencient par une coloration légèrement verte pour qu'elles ressemblent parfaitement à du verre minéral en étant presque 10 fois plus résistante aux chocs que celui-ci. Les applications se feront dans les domaines de la tableterie, du mobilier et des applications de design. Existe en brillant ou 1 face sablée, en coloris bleuté 2 faces brillantes sur demande.

Plaque 2 Faces Lisses Brillantes

Formats	Épaisseurs en mm				
	3	4	5	6	8
1510 x 1010	-	-	-	X	X
1525 x 1015	X	X	X	-	-
2020 x 1510	-	-	-	X	X
2030 x 1525	X	X	X	-	-
3020 x 2020	-	-	-	X	X
3050 x 2030	X	X	X	-	-

Formats	Épaisseurs en mm		
	10	15	20
1510 x 1010	-	X	X
1525 x 1015	X	-	-
2020 x 1510	-	X	X
2030 x 1525	X	-	-
3020 x 2020	-	X	X
3050 x 2030	X	-	-

Plaque PMMA Coulé Faible Épaisseur

Verre acrylique mince coulé de qualité élevée, ayant une qualité optique optimale. Tolérance d'épaisseur serrée.

Utilisation : Maquette, horlogerie, écran, lunetterie.

Une large gamme de couleurs, de structure de surface est disponible sur demande à partir de 17 plaques : nous consulter.

Formats	Épaisseurs en mm		
	0,5	0,8	1
800 x 800	X	X	-
850 x 850	-	-	X

De coupe PMMA de Forte Épaisseur

Épaisseur en MM : 30 / 35 / 40 / 50 / 60 / 70

Plaque PMMA Extrudé

Caractéristiques :

plaque légère d'une très grande transparence, très limpide avec un aspect de surface brillant

- excellente tolérance d'épaisseur
- très bonnes propriétés optiques (transmissions lumineuse, transparence, brillance)
- excellente résistance aux agents atmosphériques
- densité de 1,19 g/cm³

Transformation :

- bonne aptitude au thermoformage
- idéale pour la sérigraphie
- usinage avec quelques contraintes

Utilisation :

- présentoirs PLV
- enseignes
- protection d'affiche

Plaque PMMA Extrudé Incolore

Formats	Epaisseurs en mm										
	1,5	2	2,5	3	4	5	6	8	10	15	20
1025 x 1250	X	X	X	X	X	X	X	X	-	-	-
1525 x 1025	-	X	-	X	X	X	X	X	X	X	X
2050 x 1250	X	X	X	X	X	X	X	X	-	-	-
2050 x 1525	-	X	-	X	X	X	X	X	X	X	X
2550 x 2050	-	X	-	X	X	X	-	-	-	-	-
3050 x 2050	-	X	-	X	X	X	X	X	X	X	X
4000 x 2050	-	-	-	-	X	-	-	-	-	-	-

Plaque PMMA Extrudé Diffusant

Formats	Epaisseurs en mm			
	2	3	4	5
1025 x 1250	X	X	X	-
1525 x 1025	X	X	X	X
2050 x 1250	X	X	X	-
2050 x 1525	X	X	X	X
2550 x 2050	X	X	X	-
3050 x 2050	X	X	X	X
4000 x 2050	-	-	X	-

Plaque Polycarbonate

Plaque Polycarbonate Incolore Standard

Caractéristiques :

- plaque claire et transparente
- état de surface brillant et très lisse (effet auto nettoyant)
- excellente résistance aux chocs, 250 fois plus résistant que le verre, 20 fois plus que les plaques en acrylique
- supporte les écarts de température importants
- plage d'utilisation de - 100°C à + 120°C
- densité 1,20 g/cm³ deux fois moins lourdes que le verre
- classé parmi les matériaux auto extinguable, classement M2 selon épaisseur

Transformation :

- se découpe, se plie, se cintre à froid
- thermoformable après étuvage

Utilisation :

- carter de protection (résistance aux chocs)
- vitrage industriel intérieur
- pièces industrielles

Formats	Epaisseurs en mm									
	1	1,5	2	3	4	5	6	8	10	12
2050 x 1250	X	X	-	-	-	X	X	X	X	X
2050 x 1525	-	-	X	X	X	X	X	X	X	X
3050 x 2050	-	-	X	X	X	X	X	X	X	X

Plaque Polycarbonate Diffusant - Fumé - Structure

Polycarbonate Diffusant

Formats	Epaisseurs en mm		
	2	3	4
1525 x 1025	X	X	X
2050 x 1525	X	X	X
3050 x 2050	X	X	X
6110 x 2050	-	X	X

Polycarbonate Fumé U.V

Formats	Epaisseurs en mm			
	3	4	6	8
1525 x 1025	X	X	X	X
2050 x 1525	X	X	X	X
3050 x 2050	X	X	X	X

Polycarbonate Structure

Formats	Epaisseurs en mm	
	4	6
1525 x 1025	X	X
2050 x 1525	X	X
3050 x 2050	X	X

Plaque PVC Rigide

Caractéristiques :

- Plaque de densité 1,42 à 1,48 offrant une bonne résistance aux chocs, bonne tenue à de nombreux agents chimiques.
- Difficilement inflammable. Classement feu M1 testé sur certaines épaisseurs.
- Utilisable dans la plage 0° à + 60°C.

Transformation :

- Collage avec colle PVC de type Tangit.
- Usinage, découpe, perçage aisé. Se plie et se forme à chaud.
- Sérigraphiable.
- Soudage à l'air chaud au moyen de baguettes de soudure.

Applications :

- Chaudronnerie, cuves industrielles, pièces pour le traitement de l'eau.
- Mobilier de salles blanches.
- Contre collage, PLV, panneaux de communication.

Plaque PVC Rigide

EPAISSEUR EN MM	GRIS		IVOIRE		NOIR
	2000 X 1000	3000 X 1500	2000 X 1000	3000 X 1500	3000 X 1500
1	X	-	X	-	-
1,5	X	-	X	-	-
2	X	X	X	X	X
3	X	X	X	X	X
4	X	X	X	X	X
5	X	X	X	X	X
6	X	X	X	X	X
7	X	X	X	X	-
8	X	X	X	X	-
10	X	X	X	X	-
12	X	X	X	X	-
15	X	X	X	X	-
20	X	X	X	X	-
25	X	X	X	X	-
30	X	X	X	X	-
35	X	-	X	-	-
40	X	-	X	-	-
50	X	-	-	-	-

EPAISSEUR EN MM	BLANC		
	2000 X 1000	2440 X 1220	3000 X 1500
1	X	X	-
1,5	X	-	-
2	X	X	X
3	X	-	X
4	X	-	X
5	X	-	X
6	X	-	X
7	X	-	X
8	X	-	X
10	X	-	X

Plaque PVC Transparent et Diffusant

Caractéristiques :

- Les mêmes avantages techniques que le PVC (notamment Classement au feu M1).
- Transparence jusqu'à 89 % pour l'incolore.

Applications :

- PLV, cartérisation, bacs transparents.
- Le diffusant trouve son application en faux plafond ou caisson lumineux

EPAISSEUR EN MM	TRANSPARENT		DIFFUSANT BLANC	
	2000 X 1000	3000 X 1500	2200 X 1200	3000 X 1500
1	X	-	-	-
1,5	X	-	X	-
2	X	X	-	X
3	X	X	-	X
4	X	X	-	-
5	X	X	-	-
6	X	X	-	-
8	X	-	-	-
10	X	-	-	-
12	X	-	-	-
15	X	-	-	-

Plaque Technique

Plaque Polyethylene

Le polyéthylène haute densité regroupe sous le même nom divers poids moléculaire avec chacun leur propre qualité mais tous ont pour caractéristique une très haute résistance chimique, une surface anti-adhérente, d'être hydrofuge et physiologiquement neutre. Leur densité est légèrement inférieure à 1.

Polyethylene HD 300 Noir

	Epaisseurs en mm					
Formats	1	1,5	2	3	4	5
2000 x 1000	X	X	X	X	X	X
3000 x 1500	-	-	X	X	X	X

	Epaisseurs en mm					
Formats	6	8	10	12	15	20
2000 x 1000	X	X	X	X	X	X
3000 x 1500	X	X	X	X	X	X
4000 x 2000	X	X	X	X	X	X

	Epaisseurs en mm				
Formats	25	30	35	40	50
2000 x 1000	X	X	X	X	X
3000 x 1500	X	X	-	-	-
4000 x 2000	X	-	-	-	-

Polyethylene HD 300 Naturel

	Epaisseurs en mm					
Formats	1	1,5	2	3	4	5
2000 x 1000	X	X	X	X	X	X
3000 x 1500	-	-	X	X	X	X

	Epaisseurs en mm					
Formats	6	8	10	12	15	20
2000 x 1000	X	X	X	X	X	X
3000 x 1500	X	X	X	X	X	X

	Epaisseurs en mm	
Formats	25	30
2000 x 1000	X	X
3000 x 1500	X	X

Polyethylene HD 500

Poids moléculaire supérieur à 500 000. Coloris standard : naturel en extrudé.

Caractéristiques :

- bonne qualité de glissement et de résistance à l'usure, caractéristiques mécaniques élevées haute résistance aux entailles et aux éraflures.
- Utilisable de - 100 à + 80°C.

Utilisation :

- plaques de découpe, tunnel de surgélation, revêtement anti-abrasion, protection Patinoire

	Epaisseurs en mm									
Formats	2	3	4	5	6	8	10	12	15	
2000 x 1000	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
3000 x 1500	-	-	X	X	X	X	X	-	-	

Qualité pressée : coloris naturel, brun rouge, et autres couleurs

FORMAT	2000 x 1000	3000 x 1250	6000 x 1000	6000 x 2000
EPAISSEUR POSSIBLE	10 mm à 160 mm	10 mm à 65 mm	10 mm à 160 mm	10 mm à 160 mm
	Brut de presse ou finition rabotée			

NB : livrable aussi en qualité régénérée.

Polyethylene HD 1000

Plaque haute densité à poids moléculaire compris entre 4 et 8 000 000, coloris naturel, noir ou vert.

Caractéristiques :

- très haute résistance à l'usure et à l'abrasion avec une très haute résilience
- très faible coef de frottement. Utilisable de - 260 à + 80°C.

Utilisation :

- glissières, bande de frottement, pièces industrielles, construction mécanique.

Qualité pressée : coloris naturel, noir et vert

FORMAT	2000 x 1000	3000 x 1250	6000 x 1000	6000 x 2000
EPAISSEUR POSSIBLE	8 mm à 180 mm	8 mm à 65 mm	10 mm à 180 mm	10 mm à 180 mm
	Brut de presse ou finition rabotée			

NB : livrable aussi en qualité régénérée.

Plaque Polypropylene Gris

Le polypropylène est une des matières plastiques les plus répandues. De faible densité (environ 0,95), il concilie des propriétés chimiques, thermiques et électriques intéressants. Il trouve son application dans de nombreux domaines industriels sur une plage de température de 0° à + 100°C.

Caractéristiques :

- Dureté de surface et rigidité. Son innocuité physiologique, sa facilité de mise en œuvre.

Utilisation :

- industrie chimique, agri-alimentaire, médicale, usinage...

Formats	Epaisseurs en mm					
	1	1,5	2	3	4	5
2000 x 1000	X	X	X	X	X	X
3000 x 1500	-	-	X	X	X	X

Formats	Epaisseurs en mm					
	6	8	10	12	15	20
2000 x 1000	X	X	X	X	X	X
3000 x 1500	X	X	X	X	X	X
4000 x 2000	X	X	X	X	X	X

Formats	Epaisseurs en mm			
	25	30	35	40
2000 x 1000	X	X	X	X
3000 x 1500	X	X	-	-

Plaque polypropylène naturel sur demande.

Existe aussi en qualité pressée (gris ou naturel)

FORMAT	2000 x 1000	6000 x 1000	4000 x 2000	6000 x 2000
EPAISSEUR POSSIBLE	10 mm à 160 mm	10 mm à 160 mm	10 mm à 100 mm	10 mm à 160 mm

La Gamme Polypropylene

MATIERE	DENOMINATION	GAMME
PP-S	Avec additifs qui le rendent auto-extinguible lorsqu'on supprime la source d'inflammation	2000 x 1000 ép 3-25 3000 x 1500 ép 3-6
PP-SK	Sa fabrication avec une face recouverte d'une toile permet de l'encoller sur un support bois, stratifié, composite...	3000 x 1500 ép 3-6

Plaque Polypropylene Blanc 9010

Formats	Epaisseurs en mm								
	3	4	5	6	8	10	12	15	20
3000 X 1500	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Feuilles PA6 - Naturel

DIMENSIONS EN MM	Epaisseurs en mm					
2000 x 1000	1	2	3	4	5	6

Plaques PA6 - Naturel

DIMENSIONS EN MM	Epaisseurs en mm											
3000 X 620	8	10	12	16	20	25	30	35	40	50	60	

Plaques PA6 - Noir

DIMENSIONS EN MM	Epaisseurs en mm									
3000 X 620	8	10	12	15	20	25	30	40	50	

Plaques PA6.6 - Naturel

DIMENSIONS EN MM	Epaisseurs en mm									
3000 X 620	10	12	16	20	30	40	50	60		

Plaques PA6G - Naturel

DIMENSIONS EN MM	Epaisseurs en mm							
2000 x 1000	12	16	20	25	30	40	50	
2001 x 1000								
2002 x 1000								
2003 x 1000								
2004 x 1000								
2005 x 1000								
2006 x 1000								

Plaques PA 11/12 - Naturel

DIMENSIONS EN MM	Epaisseurs en mm								
3000 X 310	12	15	20	25	30	40	50	60	

Feuilles POM.C - Naturel

DIMENSIONS EN MM	Epaisseurs en mm					
2000 x 1000	1	2	3	4	5	6

Plaques POM.C - Naturel

DIMENSIONS EN MM	Epaisseurs en mm											
3000 X 620	8	10	12	15	20	25	30	40	50	60	80	

Plaques POM.C - Noir

DIMENSIONS EN MM	Epaisseurs en mm										
3000 X 620	8	10	12	15	20	25	30	40	50	60	

Feuilles PET - Naturel

DIMENSIONS EN MM	Epaisseurs en mm		
2000 x 1000	3	5	6

Plaques PET - Naturel

DIMENSIONS EN MM	Epaisseurs en mm										
3000 X 620	8	10	12	16	20	25	30	40	50	60	100

Plaques PET - Noir

DIMENSIONS EN MM	Epaisseurs en mm										
3000 X 620	8	10	12	16	20	25	30	40	50	60	

Plaques PTFE

DIMENSIONS EN MM	Epaisseurs en mm												
1200 x 1200	1	1,5	2	3	4	5	6	8	10	15	20	30	

Verres Epoxy Type FR4 Plaque

DIMENSIONS EN MM	Epaisseurs en mm									
1000 x 1000	0,5	1	2	3	4	5	6	8	10	

Toiles Bakelisees

DIMENSIONS EN MM	Epaisseurs en mm																	
1000 x 1000	0,5	1	1,5	2	3	4	5	6	8	10	12	15	20	25	30	40	50	60