LE
ZOOM +



mabéo INDUSTRIES

CATALOGUE
PLASTIQUE

MABÉO INDUSTRIES, PORTEUR DE SOLUTIONS TECHNIQUES RESPONSABLES
LE RÉSEAU INDUSTRIE DU GROUPE MARTIN BELAYSOUD

Notre métier



Mabéo Industries est un distributeur responsable, d'équipements de protection individuelle, de fournitures industrielles et porteur de solutions techniques.

Depuis
1829



Acteur incontournable de l'activité industrielle

Filiale du groupe français Martin Belaysoud

NOS CHIFFRES CLÉS

4 DOMAINES D'ACTIVITÉ

- ***QSE***
  Équiper et sécuriser le poste de travail.
- ***Incendie/Gaz***
  L'expertise au service des Sapeurs-Pompiers
- ***Maintenance***
  Fournir l'équipement dédié à la maintenance de l'outil industriel.
- ***Solutions***
  Assurer les prestations techniques d'installation et de maintenance.

660
femmes et hommes

45
sites en France

Certifications Mabéo Industries



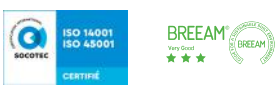


1 plateforme logistique

28 000 m²
de stockage

70%
de nos besoins énergétiques assurés par des panneaux photovoltaïques

Certifications plateforme





Notre large gamme de produits soigneusement sélectionnés !

Plus de 200 marques reconnues pour leur qualité et pour tout univers confondu :

Plus de 700 000 produits référencés !

- Protection **individuelle** et collective
- Outillage **Consommables** et Équipements
- Transmission **mécanique**
- Transfert de fluide **Étanchéité**
- Pneumatique **Hydraulique**
- Automatisme **Électricité** Industrielle
- Installation Maintenance Prestations techniques

Nos savoir-faire !



660 hommes et femmes multi-spécialistes qui accompagnent au quotidien plus de 60 000 clients.

Pour trouver ce qu'il vous faut, demandez à Mabéo Industries !

Prestations de service Plastique

Des solutions plastiques sur mesure

Chez Mabéo Industries, notre rôle va bien au-delà de la distribution.

Nous vous accompagnons à chaque étape de vos projets plastiques, en conjuguant expertise technique, réactivité et savoir-faire de terrain.



Un accompagnement expert à chaque étape

Nos équipes spécialisées analysent vos contraintes d'usage, vos impératifs techniques et votre environnement pour définir, avec vous, la solution plastique la plus pertinente.



Des moyens internes intégrés et optimisés

Notre atelier de **3 500 m²**, nos machines dédiées et nos **collaborateurs expérimentés** nous permettent de répondre à vos demandes sur mesure dans des délais maîtrisés.

Chiffres clés de notre atelier

3 500 m²
d'atelier

500
références disponibles

+100 t
de matières stockées





Une offre de service complète

Notre expertise couvre l'ensemble du processus, de la transformation matière à la livraison de pièces conformes à vos attentes.

Découpe à la demande

Plaques, barres, tubes : nous réalisons vos découpes à façon selon plan ou gabarit, du prototype à la petite série.

Pliage et usinage

Nous sommes à l'écoute avec nos partenaires usineurs, de vos besoins et analysons avec soin toutes vos demandes en matière de pliage et d'usinage.

Matière & format

Nous travaillons les principaux plastiques techniques (PE, POM, PVC, PTFE…), avec des formats jusqu'à **3050 x 2050 mm et 200 mm** d'épaisseur.

Autres dimensions sur demande.

NOTRE OFFRE

- DÉCOUPE À DIMENSION
- PIÈCES USINÉES
- PLIAGE, PERÇAGE
- RÉALISATION DE CARTERS DE PROTECTION
- GUIDES CHAÎNES À ROULEAUX
- GUIDES POUR COURROIES
- VITRES ET ÉCRANS DE PROTECTION

Demande d'estimation

Vous souhaitez un devis ou une étude de faisabilité ?

1. Transmettez vos plans ou vos besoins directement via notre site.
2. Notre équipe vous recontacte dans les meilleurs délais avec une proposition technique adaptée.

Estimation en ligne sur notre site internet →



Caractéristiques principales des plastiques

		POLYAMIDE		POLYACETAL		POLYESTER		PVC		POLYETHYLENE		POLYCARBONATE		PMMA		TOILE BAKELISÉE		PTFE		PEEK	
NORME DIN		**PA**		**POM**		**PETP**		**PVC**		**PE**		**PC**		**PMMA**				**PTFE**		**PEEK**	
NIVEAU DE PERFORMANCE (1 = FAIBLE)(10 = EXCELLENT)	Noms	ZD202 PA6 / Nylatron / Ertalon / Técamid ZD26, ZD1000		Z900 POMC / Ertacétal / Técaform		Z1400 Ertacétal / Técapet		Afcodur / Lucoflex		PE 500 / PEHD 1000 / Cestilene / Tivar		Makrolon / Lexan		Plexiglass		Celeron		ZD1800 Téflon / Fluorosint /		ZD1500 Ertapeek / Técapeek /	
	Unités	Valeur	Perf.	Valeur	Perf.	Valeur	Perf.	Valeur	Perf.	Valeur	Perf.	Valeur	Perf.	Valeur	Perf.	Valeur	Perf.	Valeur	Perf.	Valeur	Perf.
DENSITÉ	Kg/dm3	1.14		1.41		1.39		1.44		0.96		1.2		1.19		1.35		2.3		1.31	
DURETÉ ROCKWELL	DIN EN ISO 868	M 82	6	M 86	6	M 96	6	80	6	Shore D 65	2	M 75	5	60-70	2	-		Shore 51-60	D 1	M 105	10
TEMPÉRATURE	(-/+) °C	-40 / +85	3	-50 / +115	5	-20 / +115	7	-15 / +60	1	PE500 -100 / +80PEHD 1000 -269 / +90	4	-60 / +120	5	-20 / +80	2	-20 / +120	7	-240 / +240	10	-60 / +250	10
RÉSISTANCE CHOCS	DIN EN ISO 527 kJ/m²	≥ 4	9	8	8	2	2	4	3	Sans rupture	10	20	10	1.4	1	8	5	-	5	-	3
MODULE ÉLASTICITÉ EN TRACTION	DIN EN ISO 527 MPa	3200	8	3000	6	3400	7	1300	4	1200	2	2300	5	3300	8	6000	10	-	1	4200	9
RIGIDITÉ DIÉLECTRIQUE	EIC 60243 kV/mm	25	3	20	4	≥ 50	3	12	1	90	10	28	3	20-25	3	40	9	20	3	24	3
REPRISE D'HUMIDITÉ	DIN EN ISO 62	2,6%	1	0,2	7	0,25	7	0	10	0	10	0.15	7	0.3	6	1.35	5	-	9	0.2	9
RÉSISTANCE ABRASION			10		8		5		1		5		5		5		5		1		8
RÉSISTANCE CHIMIQUE			5		5		5		8		7		3		1		5		10		9
USINABILITÉ			1		6		8		5		6		6		6		5		9		10
GLISSEMENT			5		5		6		2		8		1		1		7		10		9
ALIMENTARITÉ		Non		Oui		Oui		Oui		Oui		Non		Non		Non		Oui		Oui	
SENSIBILITÉ À L'HYDROLYSE 60°C		Non		Oui		Oui		Non		Non		Non		Non		Non		Non		Non	
COLORIS		Blanc / Noir Bleu		Blanc / Noir Bleu		Blanc / Noir / Gris		Gris		Blanc / Noir / Vert / Rouge / Bleu		Transparent / Opaque		Transparent / Opaque		Marron		Blanc / Noir		Beige / Noir	

Niveaux de performance	Significations
Entre 8 et 10	Matière plastique tout à fait adaptée
Entre 5 et 7	Matière moyennement recommandée, mais utilisation possible
Entre 1 et 4	Matière incompatible

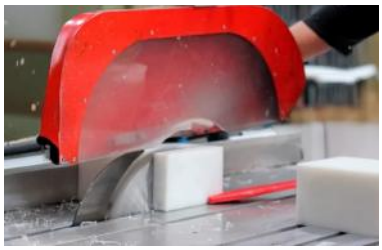
Conseils d’usinage pour les plastiques techniques

L’usinage des plastiques diffère de celui des métaux, notamment en raison de leur faible conductivité thermique. Il convient donc d’adopter des paramètres spécifiques pour garantir la qualité des pièces usinées et prolonger la durée de vie des outils. Voici les éléments clés à prendre en compte pour réussir vos opérations d’usinage sur matières plastiques.

CONSEILS TECHNIQUES

VITESSE DE COUPE ET AVANCES →

Les vitesses doivent être ajustées selon le type de plastique. Une vitesse trop élevée peut générer une surchauffe, entraînant fusion ou déformation de la matière. Il est recommandé d’utiliser des vitesses modérées avec des avances suffisantes pour évacuer les copeaux efficacement.



REFROIDISSEMENT →

Un refroidissement est fortement conseillé, notamment pour les matériaux sensibles à la température. L’air comprimé ou la micro-lubrification sont préférables à un arrosage abondant.



AFFÛTAGE DES OUTILS →

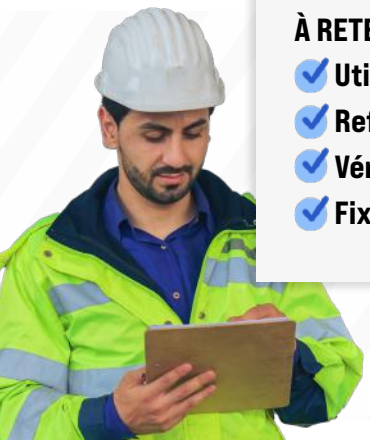
Utilisez des outils à arêtes vives, parfaitement affûtés, pour éviter l’arrachement de matière. Les angles de coupe doivent être adaptés (positifs) pour les plastiques.



FIXATION DES PIÈCES →

Une fixation rigide est indispensable pour éviter vibrations et mauvais états de surface. Des mors doux ou plaques d’appui sont recommandés pour ne pas marquer la matière.





À RETENIR

- **Utiliser des outils adaptés aux plastiques**
- **Refroidir par air ou brumisation**
- **Vérifier régulièrement l’usure des outils**
- **Fixer correctement la pièce sans marquage**

Plus d’informations

Consultez notre page conseil

Tableau de correspondance :

Les applications possibles des différentes matières plastiques

APPLICATIONS	MATIÈRES
ACCOUPLEMENT	PA6 - POM
APPAREILS MÉDICAUX	POM - PETP - PEEK
AXES D'ARTICULATION	PA6 - POM - PETP
BAGUE D'ÉTANCHÉITÉ	PTFE
BANDAGE	PA6 - PA6G
BANDE DE GLISSEMENT	PE 500 - PEHD 1000
BILLOT DE DÉCOUPE	PE500 NATUREL OU BLEU RAL 5005
BOULON	PA6 - POM
BRIDE	POM
BUTÉE	PA6
CAME	PETP
CARTER MACHINE	PC
CORPS DE POMPE	PVC
COUSSINET	PEHD 1000
COUSSINET IMMERGÉ	PEHD 1000
CRÉMAILLÈRE	POM
DIABOLO	PA6
DOUILLE DE PALIER	PETP - PEHD 1000
ÉCROUS DE VIS	POM - PETP - PEHD 1000
ENGRENAGE	PA6 - POM
ENTRETOISE	PA6
GALET	PA6 - POM
GLISSIÈRE	PETP - PEHD 1000
GODET POUR FLACON	PE 500
GUIDE CHAÎNE	PE 500 - PEHD 1000
HUBLOT	PC

APPLICATIONS	MATIÈRES
JOINT PLAT	PTFE
MUR ANTI-BRUIT	PC
NOIX DE GLISSEMENT	PETP - PEHD 1000
PALIER	PA6 - POM
PALIER AUTO LUBRIFIANT	PA6G OIL - PEHD 1000 GRIS BLEU
PALIER LISSE	PA6
PATIN DE FROTTEMENT	PE 500 - PEHD 1000
PIÈCES DE GLISSEMENT	PA6 - PE 500 - PEHD 1000
PIÈCES DE POMPE	PP - PVC - PVDF - PEEK
PLAQUE DE CHOC	PA6
POULIE	PA6 - POM
PROFIL DE GUIDAGE	PE 500 - PEHD 1000
RÉSERVOIR	PE 500 - PEHD 1000 - PP
REVÊTEMENT ANTI-ADHÉRENT	PTFE
REVÊTEMENT D'ARMOIRE FRIGORIFIQUE	PE 500 - PEHD 1000
REVÊTEMENT DE BENNE	PE 500 - PEHD 1000
REVÊTEMENT DE SILOS	PE 500 - PEHD 1000
REVÊTEMENT DE TRÉMIS	PE 500 - PEHD 1000
RONDELLE	PA6 - POM
ROUE	POM
ROULEAUX	PA6 - PA
SEGMENT DE PISTON	PEEK
SIÈGE DE ROBINET	PTFE
SIÈGE DE SOUPAPE	PEEK - PTFE
VIS D'ARCHIMÈDE	PE 500 - PEHD 1000 - PA6
VIS SANS FIN	PA6 - POM - PEHD 1000
VITRAGE	PC
VOYANT	PC

Sommaire

MATIÈRES PLASTIQUES 10

PC – PETG – PROTECTION PMMA 11

PA6 – PA66 – PA6G - PA66 GF30 12

POMC 15

PETP – PETP GL 17

PEHD1000 – PEHD1000 REGENERE 18

PE500 – PE300 – PEHD1000 RECYCLÉ 20

PVC – PVC EXPANSÉ / TOILE BAKELISÉE 21

PEEK / PTFE/ TISSU DE VERRE ENDUIT PTFE 22

FERMETURE ET PROTECTION SOUPLE 23

PORTE ET LANIÈRE 23

GUIDES CHAINES ET COURROIES 24

GUIDE CHAINE NU POUR CHAINE SIMPLE 25

GUIDE CHAINE POUR MONTAGE SUR PROFILÉ POUR CHAINE SIMPLE 27

PROFILÉS MÉTALLIQUES 28

PROFILÉ GALVANISÉ 29

PROFILÉ INOX 30



Crédit photo : © Zell Materials

Découpe sur demande

La découpe est réalisable sous réserve des formats disponibles en stock.

Pour en savoir plus ou valider la faisabilité, n'hésitez pas à consulter nos équipes.

MATIÈRES PLASTIQUES



Matériau léger et résistant, le plastique industriel offre d'excellentes performances mécaniques, chimiques ou thermiques selon les applications.

Atouts produits

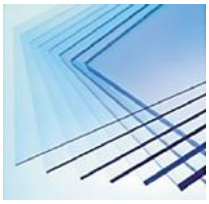
- **EXCELLENTE RÉSISTANCE MÉCANIQUE**
- **BON COMPORTEMENT CHIMIQUE**
- **FAIBLE POIDS**
- **TRÈS BONNE STABILITÉ DIMENSIONNELLE**

Avantages spécifiques

Cette matière est particulièrement adaptée aux environnements industriels exigeants, notamment pour des applications nécessitant un bon comportement au glissement, une forte résistance à l'abrasion et une inertie chimique.

exolon®

PLAQUE POLYCARBONATE ANTI-UV INCOLORE



Epaisseur (mm)	Poids Kg/m2	Coloris	Largeur maxi (mm)	Longueur maxi (mm)	Code
1	1.2	Incolore	1250	2050	**1249961**
1.5	1.8	Incolore	1250	2050	**1249962**
2	2.4	Incolore	1250	2050	**1249965**
3	3.6	Incolore	1250	2050	**1249966**
4	4.8	Incolore	1250	2050	**1249967**
5	6	Incolore	1250	2050	**1249968**
6	7.2	Incolore	1250	2050	**1249969**
8	9.6	Incolore	1250	2050	**1249970**
10	12	Incolore	1250	2050	**1249963**
12	14.4	Incolore	1250	2050	**1249964**

PRODUIT Résistance aux chocs et aux UV

Produit complémentaire



Ref. Fab	Code
4910SF	**2964462**

RUBAN ADHÉSIF DOUBLE FACE VHB™ 4910F

Ruban 3M™ VHB™ 4910 transparent 1 mm, idéal pour le collage de matériaux transparents.

mabéo INDUSTRIES

PLAQUE PETG INCOLORE

Conforme contact alimentaire



Epaisseur (mm)	Poids Kg/m2	Coloris	Largeur maxi (mm)	Longueur maxi (mm)	Code
1	1.28	Incolore	1250	2050	**158382U**
3	3.84	Incolore	1250	2050	**158384Q**
4	5.12	Incolore	1250	2050	**189906W**
5	6.4	Incolore	2050	3050	**180891V**
6	7.68	Incolore	2050	3050	**204009N**
8	10.24	Incolore	2050	3050	**164767D**

PRODUIT Thermoformable, cintrable à chaud

exolon®

PLAQUE POLYCARBONATE ANTI-RAYURE INCOLORE



Epaisseur (mm)	Poids Kg/m2	Coloris	Largeur maxi (mm)	Longueur maxi (mm)	Code
3	3.6	Incolore	995	2000	**3056541**
4	4.8	Incolore	995	2000	**3056542**
5	6	Incolore	995	2000	**3056543**
6	7.2	Incolore	995	2000	**3056544**
8	9.6	Incolore	995	2000	**3056545**

PRODUIT Résistance aux chocs, aux UV et à l'abrasion

exolon®

PLAQUE POLYCARBONATE FUMÉ BRONZE 888

Certifié selon DIN EN 25980:2014.



Epaisseur (mm)	Poids Kg/m2	Coloris	Largeur maxi (mm)	Longueur maxi (mm)	Code
3	3.6	Bronze	1250	2050	**3663416**

PRODUIT Résistance aux chocs
Protège contre les rayonnements dangereux émis lors des procédés de soudage à l'arc

mabéo INDUSTRIES

VITRE DE PROTECTION PMMA

Destiné aux guichets, comptoirs et caisses



Largeur maxi (mm)	Hauteur (mm)	Code
500	800	**3190769**
600	800	**3190770**

mabéo INDUSTRIES

SÉPARATION PETG AVEC PIEDS

Destiné aux bureaux et espaces de travail



Longueur maxi (mm)	Hauteur (mm)	Code
1500	670	**3355239**
1200	670	**3355240**
800	670	**3355241**

ZELL MATERIALS

ROND PA6 EXTRUDÉ NATUREL

Polyamide naturel



Diamètre (mm)	Tolérances diamètre (mm)	Poids Kg/ml	Coloris	Longueur maxi (mm)	Code
8	+0,1/+0,5	0.06	Blanc	3000	**1456736**
10	+0,1/+0,5	0.1	Blanc	3000	**1421244**
12	+0,2/+0,7	0.14	Blanc	3000	**1421245**
15	+0,2/+0,7	0.22	Blanc	3000	**1692898**
16	+0,2/+0,7	0.25	Blanc	3000	**1421246**
20	+0,2/+0,7	0.39	Blanc	3000	**1421247**
25	+0,2/+0,9	0.6	Blanc	3000	**1421248**
30	+0,2/+0,9	0.85	Blanc	3000	**1421249**
40	+0,2/+1,1	1.5	Blanc	3000	**1421250**
45	+0,3/+1,3	1.9	Blanc	3000	**1421251**
50	+0,3/+1,3	2.4	Blanc	3000	**1421252**
55	+0,3/+1,3	2.9	Blanc	3000	**1456739**
60	+0,3/+1,6	3.4	Blanc	3000	**1421253**
65	+0,3/+1,6	4.1	Blanc	3000	**1421254**
70	+0,3/+1,6	4.7	Blanc	3000	**1421255**
80	+0,4/+2,0	6.2	Blanc	3000	**1421256**

PRODUIT **Haute résistance mécanique, solidité, dureté, ténacité**

LICHARZ

ROND PA6G NATUREL

Polyamide coulé naturel



Diamètre (mm)	Tolérances diamètre (mm)	Poids Kg/ml	Coloris	Longueur maxi (mm)	Code
80	+0,4/+2,8	6.2	Blanc	1000	**1421277**
90	+0,5/+3,2	7.8	Blanc	2000	**1421278**
100	+0,6/+3,5	9.7	Blanc	2000	**1421279**
110	+0,7/+3,9	11.7	Blanc	2000	**1421280**
120	+0,8/+4,3	13.9	Blanc	2000	**1421281**
130	+0,8/+5,00	16.4	Blanc	2000	**1421282**
140	+0,8/+5,00	19.2	Blanc	2000	**1421283**
150	+0,8/+5,3	21.8	Blanc	2000	**1421284**
160	+0,8/+6,00	24.8	Blanc	2000	**1421285**
170	+1,00/+6,5	27.8	Blanc	2000	**1421286**
180	+1,00/+6,5	31	Blanc	2000	**1421287**
200	+1,00/+7,5	38.8	Blanc	2000	**1421288**
220	+1,00/+8,50	47	Blanc	1000	**1421289**
230	+1,00/+9,50	51.2	Blanc	1000	**1692899**
250	+1,00/+9,50	60.4	Blanc	1000	**1456769**
300	+1,50/+12,00	87.1	Blanc	1000	**1456770**

PRODUIT **Bonne stabilité dimensionnelle, facile à usiner**

ZELL MATERIALS

ROND PA6 6 EXTRUDÉ NATUREL

Polyamide extrudé le plus dur et le plus rigide



Diamètre (mm)	Tolérances diamètre (mm)	Poids Kg/ml	Coloris	Longueur maxi (mm)	Code
15	+0,2/+0,7	0.22	Blanc	3000	**1421225**
16	+0,2/+0,7	0.25	Blanc	3000	**1520222**
20	+0,2/+0,7	0.39	Blanc	3000	**1421226**
25	+0,2/+0,9	0.6	Blanc	3000	**1421227**
30	+0,2/+0,9	0.85	Blanc	3000	**1421228**
35	+0,2/+0,9	1.2	Blanc	3000	**1421229**
40	+0,2/+1,1	1.5	Blanc	3000	**1421230**
45	+0,3/+1,3	1.9	Blanc	3000	**1456753**
50	+0,3/+1,3	2.4	Blanc	3000	**1421231**
55	+0,3/+1,3	2.9	Blanc	3000	**1456754**
60	+0,3/+1,6	3.4	Blanc	3000	**1421232**
70	+0,3/+1,6	4.7	Blanc	3000	**1421233**

PRODUIT **Résistance élevée aux combustibles, huiles et graisses ainsi qu'à de nombreux solvants organiques et alcalis**

Produit complémentaire



3M

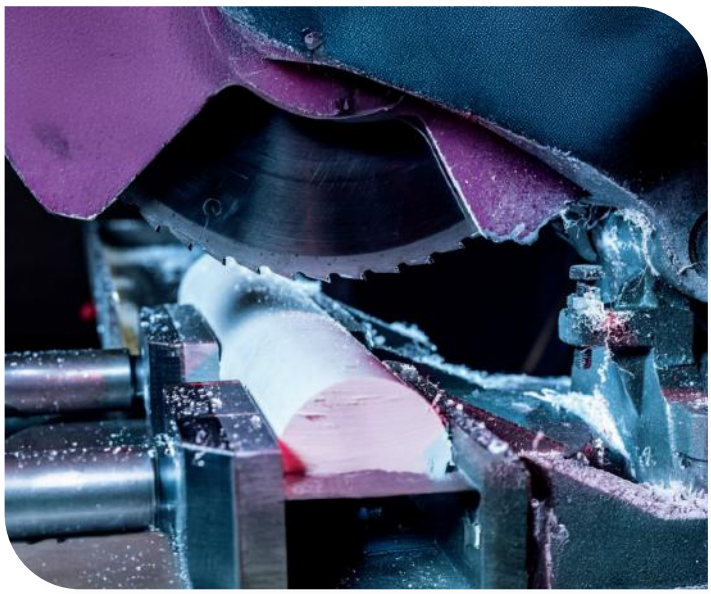
Ref. Fab	Code
14090	**3004264**

COLLE STRUCTURALE ÉPOXYDE SCOTCH-WELD™ DP105

Colle souple multi-matériaux, résistante aux chocs. Fixation en 20 min, de -55 à 80 °C.



Crédit photo : © Zell Materials



Crédit photo : © Zell Materials

ZELL MATERIALS

ROND PA6 EXTRUDÉ NOIR

Polyamide noir



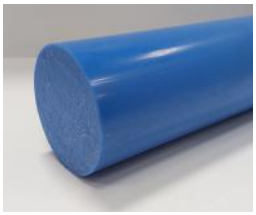
Diamètre (mm)	Tolérances diamètre (mm)	Poids Kg/ml	Coloris	Longueur maxi (mm)	Code
20	+0,2/+0,7	0.39	Noir	3000	**1421257**
25	+0,2/+0,7	0.6	Noir	3000	**1421258**
30	+0,2/+0,9	0.85	Noir	3000	**1421259**
35	+0,2/+0,9	1.2	Noir	3000	**1520180**
40	+0,2/+1,1	1.5	Noir	3000	**1421260**
45	+0,3/+1,3	1.9	Noir	3000	**1421261**
50	+0,3/+1,3	2.4	Noir	3000	**1421262**
60	+0,3/+1,6	3.4	Noir	3000	**1421263**

PRODUIT **Haute résistance mécanique, solidité, dureté, ténacité**

LICHARZ

ROND PA6G BLEU

Polyamide coulé bleu



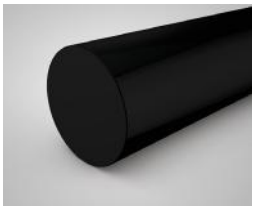
Diamètre (mm)	Tolérances diamètre (mm)	Poids Kg/ml	Coloris	Longueur maxi (mm)	Code
60	+0,3/+2,50	3.4	Bleu	2000	**2903063**
100	+0,6/+3,5	9.7	Bleu	1000	**2903065**
120	+0,8/+4,3	13.9	Bleu	1000	**2903066**
150	+0,8/+5,3	21.8	Bleu	1000	**2903067**
200	+1,00/+7,5	38.8	Bleu	1000	**2903068**
250	+1,00/+9,50	60.4	Bleu	1000	**2903069**

PRODUIT **Bonne stabilité dimensionnelle, facile à usiner**

LICHARZ

ROND PA6G NOIR

Polyamide coulé noir



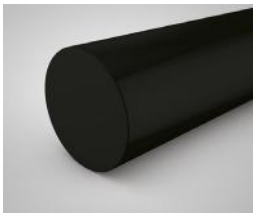
Diamètre (mm)	Tolérances diamètre (mm)	Poids Kg/ml	Coloris	Longueur maxi (mm)	Code
80	+0,4/+2,8	6.2	Noir	1000	**1421301**
90	+0,5/+3,2	7.8	Noir	1000	**1456762**
100	+0,6/+3,5	9.7	Noir	2000	**1421302**
110	+0,7/+3,9	11.7	Noir	2000	**1520231**
120	+0,8/+4,3	13.9	Noir	2000	**1421303**
130	+0,8/+5,00	16.4	Noir	2000	**1456763**
150	+0,8/+5,3	21.8	Noir	2000	**1456764**
160	+0,8/+6,00	24.8	Noir	2000	**1456765**
200	+1,00/+7,5	38.8	Noir	2000	**1456766**

PRODUIT **Bonne stabilité dimensionnelle, facile à usiner**

ZELL MATERIALS

ROND PA66 GF 30 NOIR

Polyamide renforcé de 30 % de fibres de verre



Diamètre (mm)	Tolérances diamètre (mm)	Poids Kg/ml	Coloris	Longueur maxi (mm)	Code
15	+0,2/+0,7	0.26	Noir	3000	**1456761**
20	+0,2/+0,7	0.46	Noir	3000	**1421221**
40	+0,2/+1,1	1.83	Noir	3000	**1421222**
50	+0,3/+1,3	2.85	Noir	3000	**1421223**
70	+0,3/+1,6	5.55	Noir	3000	**1421224**

PRODUIT **Haute résistance mécanique, température d'utilisation jusqu'à +150°**



ZELL MATERIALS

PLAQUE PA6 EXTRUDÉ

Polyamide coloris noir ou naturel (blanc)



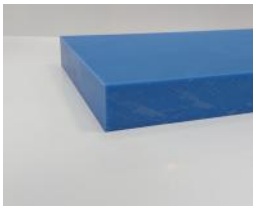
Epaisseur (mm)	Tolérances épaisseur (mm)	Poids Kg/m2	Coloris	Largeur maxi (mm)	Longueur maxi (mm)	Code
1	+/-0,1	1.2	Blanc	1000	2000	**1421239**
3	+/-0,2	3.6	Blanc	1000	2000	**1421240**
4	+/-0,2	4.8	Blanc	1000	2000	**1421241**
5	+/-0,25	6	Blanc	1000	2000	**1421242**
6	+/-0,25	7.2	Blanc	1000	2000	**1421243**
3	+/-0,2	3.6	Noir	1000	2000	**1456747**
5	+/-0,25	6	Noir	1000	2000	**1456748**
6	+/-0,25	7.2	Noir	1000	2000	**1440883**

PRODUIT **Haute résistance mécanique, solidité, dureté, ténacité**

LICHARZ

PLAQUE PA6G BLEU

Polyamide coulé bleu



Epaisseur (mm)	Tolérances épaisseur (mm)	Poids Kg/m2	Coloris	Longueur maxi (mm)	Code
30	0,5/+3,5	38.5	Bleu	2000	**2903070**
40	+0,5/+3,5	51	Bleu	2000	**2903071**
50	+0,5/+3,5	63	Bleu	2000	**3660914**

PRODUIT **Bonne stabilité dimensionnelle, facile à usiner**

Produit complémentaire

STANLEY



Ref. Fab	Code
6-97-187	**763871F**

VENTOUSE À POMPE BIMATIÈRE

Diamètre de la tête 200 mm.
Force portante 120 kg.
Corps et poignée en métal.
Revêtement antidérapant.

LICHARZ

PLAQUE PA6G NATUREL

Polyamide coulé naturel



Epaisseur (mm)	Tolérances épaisseur (mm)	Poids Kg/m2	Coloris	Largeur maxi (mm)	Longueur maxi (mm)	Code
8	+0,2/+1,5	11.5	Blanc	1000	2000	**1421264**
10	+0,2/+1,5	13.5	Blanc	1000	2000	**1421265**
12	+0,3/+2,5	16	Blanc	1000	2000	**1421266**
15	+0,3/+2,5	20	Blanc	1000	2000	**1421267**
20	+0,3/+2,5	26	Blanc	1000	2000	**1421268**
25	+0,3/+2,5	32	Blanc	1000	2000	**1421269**
30	+0,5/+3,5	38.5	Blanc	1000	2000	**1421270**
40	+0,5/+3,5	51	Blanc	1000	2000	**1421271**
50	+0,5/+3,5	63	Blanc	1000	2000	**1421272**
60	+0,5/+5,0	76	Blanc	1000	2000	**1421273**
70	+0,5/+5,0	88	Blanc	1000	2000	**1421274**
80	+0,5/+7,0	101	Blanc	1000	2000	**1421275**
90	+0,5/+7,0	113	Blanc	1000	2000	**1456768**
100	+0,5/+7,0	126	Blanc	1000	2000	**1421276**

PRODUIT **Bonne stabilité dimensionnelle, facile à usiner**

LICHARZ

PLAQUE PA6G NOIR

Polyamide coulé noir



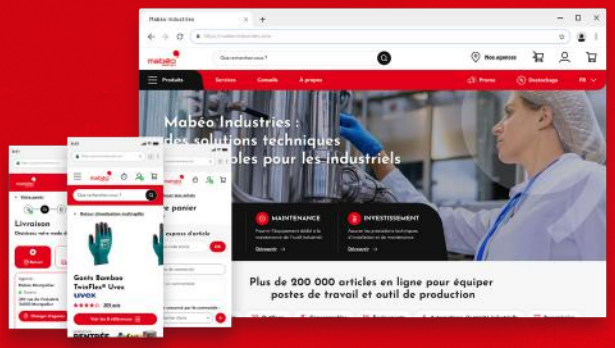
Epaisseur (mm)	Tolérances épaisseur (mm)	Poids Kg/m2	Coloris	Largeur maxi (mm)	Longueur maxi (mm)	Code
8	+0,2/+1,5	11.5	Noir	1000	2000	**1421290**
10	+0,2/+1,5	13.5	Noir	1000	2000	**1421291**
12	+0,3/+2,5	16	Noir	1000	2000	**1421292**
15	+0,3/+2,5	20	Noir	1000	2000	**1421293**
20	+0,3/+2,5	26	Noir	1000	2000	**1421294**
25	+0,3/+2,5	32	Noir	1000	2000	**1421295**
30	+0,5/+3,5	38.5	Noir	1000	2000	**1421296**
40	+0,5/+3,5	51	Noir	1000	2000	**1421297**
50	+0,5/+3,5	63	Noir	1000	2000	**1421298**
60	+0,5/+5,0	76	Noir	1000	2000	**1421299**
80	+0,5/+7,0	101	Noir	1000	2000	**1421300**

PRODUIT **Bonne stabilité dimensionnelle, facile à usiner**

Gagnez en productivité avec mabeo-industries.com

- Retrouvez plus de 250 000 produits avec leurs fiches techniques et données de sécurité.
- Consultez vos stocks, tarifs et commandes en temps réel.
- Téléchargez vos bons de livraison et vos factures depuis votre espace client.

DÉCOUVREZ
mabeo-industries.com



ZELL MATERIALS ENGINEERING PLASTICS

ROND POM-C NATUREL

Polyacétal naturel



Diamètre (mm)	Tolérances diamètre (mm)	Poids Kg/ml	Coloris	Longueur maxi (mm)	Code
6	+0,1/+0,4	0.05	Blanc	3000	**1456805**
8	+0,1/+0,5	0.08	Blanc	3000	**1421342**
10	+0,1/+0,5	0.12	Blanc	3000	**1421343**
12	+0,2/+0,7	0.18	Blanc	3000	**1421344**
15	+0,2/+0,7	0.28	Blanc	3000	**1440884**
16	+0,2/+0,7	0.31	Blanc	3000	**1421345**
18	+0,2/+0,7	0.4	Blanc	3000	**1456806**
20	+0,2/+0,7	0.48	Blanc	3000	**1421346**
22	+0,2/+0,9	0.58	Blanc	3000	**1456807**
25	+0,2/+0,9	0.76	Blanc	3000	**1456808**
30	+0,2/+0,9	1.08	Blanc	3000	**1421347**
35	+0,2/+1,1	1.47	Blanc	3000	**1421348**
40	+0,2/+1,1	1.91	Blanc	3000	**1421349**
45	+0,3/+1,3	2.43	Blanc	3000	**1456809**
50	+0,3/+1,3	3	Blanc	3000	**1421350**
55	+0,3/+1,3	3.6	Blanc	3000	**1421351**
60	+0,3/+1,6	4.3	Blanc	3000	**1421352**
70	+0,3/+1,6	5.8	Blanc	3000	**1421353**
80	+0,4/+2,0	7.6	Blanc	3000	**1421354**
90	+0,5/+2,2	9.7	Blanc	3000	**1421355**
100	+0,6/+2,5	12	Blanc	3000	**1421356**
110	+0,7/+3,0	14.5	Blanc	3000	**1421357**
120	+0,8/+3,5	17.2	Blanc	3000	**1421358**
130	+0,8/+3,5	20.2	Blanc	3000	**1421359**
140	+1,0/+3,8	23.4	Blanc	3000	**1421360**
150	+1,0/+3,8	26.9	Blanc	3000	**1421361**
160	+1,1/+4,2	30.5	Blanc	3000	**1421362**
180	+1,2/+5,0	38.8	Blanc	3000	**1421363**
200	+1,3/+5,5	48	Blanc	3000	**1421364**
220	+1,4/+5,8	58	Blanc	1000	**1456811**
300	+1,7/+7,0	107	Blanc	1000	**1456813**

+ PRODUIT **Excellente stabilité dimensionnelle (supérieur au polyamide)**
Faible coefficient de frottement et bonne résistance à l'usure
Haute résistance chimique

ZELL MATERIALS ENGINEERING PLASTICS

ROND POM-C NOIR

Polyacétal noir



Diamètre (mm)	Tolérances diamètre (mm)	Poids Kg/ml	Coloris	Longueur maxi (mm)	Code
10	+0,1/+0,5	0.12	Noir	3000	**1421382**
15	+0,2/+0,7	0.28	Noir	3000	**1692903**
16	+0,2/+0,7	0.31	Noir	3000	**1421383**
20	+0,2/+0,7	0.48	Noir	3000	**1421384**
22	+0,2/+0,9	0.58	Noir	3000	**1456816**
25	+0,2/+0,9	0.76	Noir	3000	**1421385**
30	+0,2/+0,9	1.08	Noir	3000	**1421386**
35	+0,2/+1,1	1.47	Noir	3000	**1421387**
40	+0,2/+1,1	1.91	Noir	3000	**1421388**
45	+0,3/+1,3	2.43	Noir	3000	**1456817**
50	+0,3/+1,3	3	Noir	3000	**1421389**
55	+0,3/+1,3	3.6	Noir	3000	**1440879**
60	+0,3/+1,6	4.3	Noir	3000	**1421390**
70	+0,3/+1,6	5.8	Noir	3000	**1421391**
80	+0,4/+2,0	7.6	Noir	3000	**1421392**
90	+0,5/+2,2	9.7	Noir	3000	**1456818**
100	+0,6/+2,5	12	Noir	3000	**1421393**
110	+0,7/+3,0	14.5	Noir	3000	**1421394**
120	+0,8/+3,5	17.2	Noir	3000	**1456819**
130	+0,8/+3,5	20.2	Noir	3000	**1692895**
140	+1,0/+3,8	23.4	Noir	3000	**1456820**
150	+1,0/+3,8	26.9	Noir	3000	**1421395**
180	+1,2/+5,0	38.8	Noir	3000	**1421396**
200	+1,3/+5,5	48	Noir	3000	**1456821**
220	+1,4/+5,8	58	Noir	1000	**1692896**
250	+1,5/+6,2	75	Noir	1000	**1456822**
260	+1,5/+6,2	81	Noir	1000	**2934001**

+ PRODUIT **Excellente stabilité dimensionnelle (supérieur au polyamide)**
Faible coefficient de frottement et bonne résistance à l'usure
Haute résistance chimique

ROND POM-C BLEU

Polyacétal bleu (RAL +/- 5002)



Diamètre (mm)	Tolérances diamètre (mm)	Poids Kg/ml	Coloris	Longueur maxi (mm)	Code
20	+0,2/+0,7	0.48	Bleu RAL 5002	3000	**4159674**
25	+0,2/+0,9	0.76	Bleu RAL 5002	3000	**4159675**
30	+0,2/+0,9	1.08	Bleu RAL 5002	3000	**4159676**
40	+0,2/+1,1	1.91	Bleu RAL 5002	3000	**4159677**
50	+0,3/+1,3	3	Bleu RAL 5002	3000	**4159678**
60	+0,3/+1,6	4.3	Bleu RAL 5002	3000	**4159679**
70	+0,3/+1,6	5.8	Bleu RAL 5002	3000	**4159680**
80	+0,4/+2,0	7.6	Bleu RAL 5002	3000	**4159681**
90	+0,5/+2,2	9.7	Bleu RAL 5002	3000	**4159682**
100	+0,6/+2,5	12	Bleu RAL 5002	3000	**4159683**

PRODUIT

Excellente stabilité dimensionnelle (supérieur au polyamide)
Faible coefficient de frottement et bonne résistance à l'usure
Haute résistance chimique

PLAQUE POM-C NOIR

Polyacétal noir



Epaisseur (mm)	Tolérances épaisseur (mm)	Poids Kg/m2	Coloris	Largeur maxi (mm)	Longueur maxi (mm)	Code
2	+/-0,2	3	Noir	1000	2000	**1520260**
3	+/-0,2	4.5	Noir	1000	2000	**1421365**
4	+/-0,2	6	Noir	1000	2000	**1421366**
5	+/-0,25	7.5	Noir	1000	2000	**1421367**
6	+/-0,25	9	Noir	1000	2000	**1421368**
8	+0,2/+0,9	13.2	Noir	1000	2000	**1421369**
10	+0,2/+0,9	16.3	Noir	1000	2000	**1421370**
12	+0,3/+1,5	19.6	Noir	1000	2000	**1421371**
15	+0,3/+1,5	24.2	Noir	1000	2000	**1421372**
20	+0,3/+1,5	31.8	Noir	1000	2000	**1421373**
25	+0,3/+1,5	39.4	Noir	1000	2000	**1421374**
30	+0,3/+1,5	47	Noir	1000	2000	**1421375**
40	+0,5/+2,5	63	Noir	1000	2000	**1421376**
50	+0,5/+2,5	78	Noir	1000	2000	**1421377**
60	+0,5/+3,5	94	Noir	1000	2000	**1421378**
70	+0,5/+3,5	110	Noir	1000	2000	**1421379**
80	+0,5/+3,5	125	Noir	1000	2000	**1421380**
90	+0,8/+4,5	141	Noir	1000	2000	**1421381**
100	+1/+5,5	157	Noir	610	1000	**1456814**

PRODUIT

Excellente stabilité dimensionnelle (supérieur au polyamide)
Faible coefficient de frottement et bonne résistance à l'usure
Haute résistance chimique

PLAQUE POM-C NATUREL

Polyacétal naturel



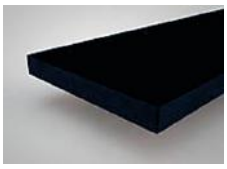
Epaisseur (mm)	Tolérances épaisseur (mm)	Poids Kg/m2	Coloris	Largeur maxi (mm)	Longueur maxi (mm)	Code
1	+/-0,1	1.5	Blanc	1000	2000	**1692902**
3	+/-0,2	4.5	Blanc	1000	2000	**1456804**
4	+/-0,2	6	Blanc	1000	2000	**1421326**
5	+/-0,25	7.5	Blanc	1000	2000	**1421327**
6	+/-0,25	9	Blanc	1000	2000	**1421328**
8	+0,2/+0,9	13.2	Blanc	1000	2000	**1421329**
10	+0,2/+0,9	16.3	Blanc	1000	2000	**1421330**
12	+0,3/+1,5	19.6	Blanc	1000	2000	**1421331**
15	+0,3/+1,5	24.2	Blanc	1000	2000	**1421332**
20	+0,3/+1,5	31.8	Blanc	1000	2000	**1421333**
25	+0,3/+1,5	39.4	Blanc	1000	2000	**1421334**
30	+0,3/+1,5	47	Blanc	1000	2000	**1421335**
40	+0,5/+2,5	63	Blanc	1000	2000	**1421336**
50	+0,5/+2,5	78	Blanc	1000	2000	**1421337**
60	+0,5/+3,5	94	Blanc	1000	2000	**1421338**
70	+0,5/+3,5	110	Blanc	1000	2000	**1421339**
80	+0,5/+3,5	125	Blanc	1000	2000	**1421340**
100	+1/+5,5	157	Blanc	1000	2000	**1421341**

PRODUIT

Excellente stabilité dimensionnelle (supérieur au polyamide)
Faible coefficient de frottement et bonne résistance à l'usure
Haute résistance chimique

PLAQUE POM-C BLEU

Polyacétal bleu (RAL +/- 5002)



Epaisseur (mm)	Tolérances épaisseur (mm)	Poids Kg/ m2	Coloris	Largeur maxi (mm)	Longueur maxi (mm)	Code
15	+0,3/+1,5	24.2	Bleu RAL 5002	1000	2000	**4159684**
20	+0,3/+1,5	31.8	Bleu RAL 5002	1000	2000	**4159685**
30	+0,3/+1,5	47	Bleu RAL 5002	1000	2000	**4159686**
40	+0,5/+2,5	63	Bleu RAL 5002	1000	2000	**4159687**
50	+0,5/+2,5	78	Bleu RAL 5002	1000	2000	**4159688**

PRODUIT

Excellente stabilité dimensionnelle (supérieur au polyamide)
Faible coefficient de frottement et bonne résistance à l'usure
Haute résistance chimique

ZELL MATERIALS

ROND PETP NATUREL

Polyester naturel



Diamètre (mm)	Tolérances diamètre (mm)	Poids Kg/ml	Coloris	Longueur maxi (mm)	Code
10	+0,1/+0,5	0.12	Blanc	3000	**1456785**
12	+0,2/+0,7	0.17	Blanc	3000	**1421325**
16	+0,2/+0,7	0.31	Blanc	3000	**1456786**
20	+0,2/+0,7	0.48	Blanc	3000	**1421319**
25	+0,2/+0,9	0.75	Blanc	3000	**1421320**
30	+0,2/+0,9	1.07	Blanc	3000	**1421321**
40	+0,2/+1,1	1.9	Blanc	3000	**1421322**
45	+0,3/+1,3	2.42	Blanc	3000	**1456787**
50	+0,3/+1,3	2.95	Blanc	3000	**1456788**
60	+0,3/+1,6	4.25	Blanc	3000	**1456789**
70	+0,3/+1,6	5.8	Blanc	3000	**1456790**
80	+0,4/+2,0	7.5	Blanc	3000	**1456791**
90	+0,5/+2,2	9.5	Blanc	3000	**1456792**
100	+0,6/+2,5	11.8	Blanc	3000	**1456793**
120	+0,8/+3,5	17.1	Blanc	3000	**1421323**

PRODUIT

Excellente résistance à l'abrasion
Faible déformation sous charge
Excellente résistance aux acides

ZELL MATERIALS

PLAQUE PETP T

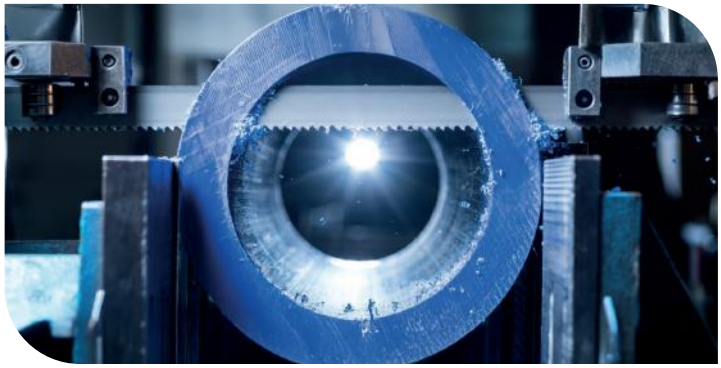
Polyester chargé lubrifiant



Epaisseur (mm)	Tolérances épaisseur (mm)	Poids Kg/m2	Coloris	Largeur maxi (mm)	Longueur maxi (mm)	Code
20	+0,3/+1,5	31.3	Gris	610	2000	**1421308**
30	+0,3/+1,5	46.4	Gris	610	2000	**1456797**
40	+0,5/+2,5	62	Gris	610	2000	**1421310**
50	+0,5/+2,5	77	Gris	610	2000	**1456798**

PRODUIT

Coefficient de frottement et résistance à l'abrasion accrus comparé au PETP non chargé

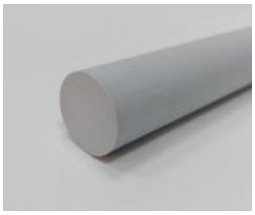


Crédit photo : © Zell Materials

ZELL MATERIALS

ROND PETP T

Polyester chargé lubrifiant



Diamètre (mm)	Tolérances diamètre (mm)	Poids Kg/ml	Coloris	Longueur maxi (mm)	Code
20	+0,2/+0,7	0.47	Gris	3000	**1421311**
30	+0,2/+0,9	1.05	Gris	3000	**1456799**
50	+0,3/+1,3	2.9	Gris	3000	**1456800**
60	+0,3/+1,6	4.2	Gris	3000	**1456801**
80	+0,4/+2,0	7.4	Gris	3000	**1421312**

PRODUIT

Coefficient de frottement et résistance à l'abrasion accrus comparé au PETP non chargé

ZELL MATERIALS

PLAQUE PETP NATUREL

Polyester naturel



Epaisseur (mm)	Tolérances épaisseur (mm)	Poids Kg/m2	Coloris	Largeur maxi (mm)	Longueur maxi (mm)	Code
5	+/-0,25	7.25	Blanc	1000	2000	**1421324**
8	+0,2/+0,9	13	Blanc	1000	2000	**1456783**
10	+0,2/+0,9	16	Blanc	1000	2000	**1421313**
15	+0,3/+1,5	23.8	Blanc	1000	2000	**1421314**
20	+0,3/+1,5	31.3	Blanc	1000	2000	**1421315**
25	+0,3/+1,5	38.8	Blanc	1000	2000	**1421316**
30	+0,3/+1,5	46.3	Blanc	1000	2000	**1421317**
40	+0,5/+2,5	62	Blanc	1000	2000	**1421318**
50	+0,5/+2,5	77	Blanc	1000	2000	**1456781**

PRODUIT

Excellente résistance à l'abrasion
Faible déformation sous charge
Excellente résistance aux acides

Notre Atelier du Mans



Wefapress®

ROND PEHD1000

Polyéthylène Haute Densité.
Coloris blanc, noir, vert ou bleu.



Diamètre (mm)	Tolérances mm sur diamètre	Poids Kg/ml	Coloris	Longueur maxi (mm)	Code
50	+0,3/+2,0	1.96	Bleu RAL 5005	2000	**2208018**
60	+0,3/+2,3	2.83	Bleu RAL 5005	2000	**2208019**
70	+0,3/+2,5	3.85	Bleu RAL 5005	2000	**2208020**
80	+0,4/+3,0	5.02	Bleu RAL 5005	2000	**2208021**
100	+0,6/+3,8	7.85	Bleu RAL 5005	2000	**2208022**
20	+0,2/+1,0	0.31	Blanc	2000	**1456902**
25	+0,2/+1,0	0.39	Blanc	2000	**1456938**
30	+0,2/+1,2	0.71	Blanc	2000	**1693171**
35	+0,2/+1,2	0.93	Blanc	2000	**1456927**
40	+0,2/+1,5	1.26	Blanc	2000	**1456907**
50	+0,3/+2,0	1.96	Blanc	2000	**1456904**
60	+0,3/+2,3	2.83	Blanc	2000	**1456889**
70	+0,3/+2,5	3.85	Blanc	2000	**1456932**
80	+0,4/+3,0	5.02	Blanc	2000	**1456900**
90	+0,5/+3,4	6.36	Blanc	2000	**1456909**
100	+0,6/+3,8	7.85	Blanc	2000	**1456879**
110	+0,7/+4,2	9.5	Blanc	2000	**3083680**
120	+0,7/+4,2	11.3	Blanc	2000	**1456872**
130	+0,9/+5,4	13.27	Blanc	2000	**1456874**
140	+0,9/+5,4	15.39	Blanc	2000	**1456901**
150	+1,0/+5,8	17.66	Blanc	2000	**1456863**
160	+1,1/+6,3	20.1	Blanc	2000	**1456919**
180	+1,2/+7,4	25.43	Blanc	2000	**1693172**
200	+1,3/+8,5	31.4	Blanc	2000	**1456867**
20	+0,2/+1,0	0.31	Noir	2000	**1456948**
25	+0,2/+1,0	0.39	Noir	2000	**1456914**
30	+0,2/+1,2	0.71	Noir	2000	**1456926**
40	+0,2/+1,5	1.26	Noir	2000	**1456940**
50	+0,3/+2,0	1.96	Noir	2000	**1456924**
60	+0,3/+2,3	2.83	Noir	2000	**1527604**
70	+0,3/+2,5	3.85	Noir	2000	**1456934**
80	+0,4/+3,0	5.02	Noir	2000	**1456933**
90	+0,5/+3,4	6.36	Noir	2000	**1456944**
100	+0,6/+3,8	7.85	Noir	2000	**1456912**
110	+0,7/+4,2	9.5	Noir	2000	**1693176**
120	+0,7/+4,2	11.3	Noir	2000	**1456877**
20	+0,2/+1,0	0.31	Vert	2000	**1456946**
30	+0,2/+1,2	0.71	Vert	2000	**1456941**
40	+0,2/+1,5	1.26	Vert	2000	**1456947**
50	+0,3/+2,0	1.96	Vert	2000	**1693173**
70	+0,3/+2,5	3.85	Vert	2000	**1456925**
80	+0,4/+3,0	5.02	Vert	2000	**1456943**

PRODUIT

Excellente propriété de glissement (anti-colmatant)
Résistance à l'usure 3 à 4 fois supérieure au PE500
Haute résistance chimique et aux chocs même à basse température (-270°)

mabéo INDUSTRIES

ROND PEHD1000 GRIS BLEU

Polyéthylène Haute Densité gris-bleu



Diamètre (mm)	Tolérances diamètre (mm)	Poids Kg/ml	Coloris	Longueur maxi (mm)	Code
20	+0,2/+1,0	0.31	Gris Bleu	2000	**1527602**
25	+0,2/+1,0	0.39	Gris Bleu	2000	**1456952**
30	+0,2/+1,2	0.71	Gris Bleu	2000	**1456939**
40	+0,2/+1,5	1.26	Gris Bleu	2000	**1456936**
50	+0,3/+2,0	1.96	Gris Bleu	2000	**1456951**
60	+0,3/+2,3	2.83	Gris Bleu	2000	**1527603**
80	+0,4/+3,0	5.02	Gris Bleu	2000	**1456920**
100	+0,6/+3,8	7.85	Gris Bleu	2000	**1456935**
120	+0,7/+4,2	11.3	Gris Bleu	2000	**1456911**

PRODUIT

Excellente propriété de glissement (anti-colmatant)
Poids moléculaire et résistance à l'usure supérieur au PEHD1000
Haute résistance chimique et aux chocs même à basse température (-270°)



Automatisez vos flux de la commande à la facture avec l'EDI.

L'échange de données informatisées (EDI) vous permet de gagner en productivité tout en réduisant vos coûts administratifs.

- Commandes
- Confirmation de commandes
- Avis d'expédition
- Factures

Supprimez le traitement manuel, gagnez un temps précieux et concentrez-vous sur votre métier.

EN SAVOIR PLUS sur nos solutions digitales

Wefapress®

PLAQUE PEHD1000 NATUREL

Polyéthylène Haute Densité naturel

Epaisseur (mm)	Tolérances épaisseur (mm)	Poids Kg/m2	Coloris	Largeur maxi (mm)	Longueur maxi (mm)	Code
5	+/-0,2	5	Blanc	1000	2000	**1456876**
6	+/-0,3	6	Blanc	1000	2000	**1456887**
8	+/-0,3	8	Blanc	1000	2000	**1456865**
10	+0,2/+0,6	10	Blanc	1010	2020	**1456854**
12	+0,2/+0,6	12	Blanc	1010	2020	**1456894**
15	+0,2/+0,6	15	Blanc	1010	2020	**1456852**
20	+0,2/+0,6	20	Blanc	1010	2020	**1456841**
25	+0,2/+0,6	25	Blanc	1010	2020	**1456882**
30	+0,2/+0,6	30	Blanc	1010	2020	**1456858**
35	+0,2/+0,6	35	Blanc	1010	2020	**1456921**
40	+0,2/+0,6	40	Blanc	1010	2020	**1456861**
50	+0,2/+0,6	50	Blanc	1010	2020	**1456866**
60	+0,2/+0,6	60	Blanc	1010	2020	**1456883**
80	+0,2/+0,6	80	Blanc	1010	2020	**1456896**
100	+0,2/+0,6	100	Blanc	1010	2020	**1456888**
120	+0,2/+0,6	120	Blanc	1010	2020	**1456836**
130	+0,2/+0,6	130	Blanc	1010	2020	**1457029**
140	+0,2/+0,6	140	Blanc	1010	2020	**1456839**
150	+0,2/+0,6	150	Blanc	1010	2020	**1456880**

PRODUIT

Excellente propriété de glissement (anti-colmatant)
Résistance à l'usure 3 à 4 fois supérieur au PE500
Haute résistance chimique et aux chocs même à basse température (-270°)

Wefapress®

PLAQUE PEHD1000 RÉGÉNÉRÉ VERT

Polyéthylène Haute Densité régénéré vert



Epaisseur (mm)	Tolérances épaisseur (mm)	Poids Kg/m2	Coloris	Largeur maxi (mm)	Longueur maxi (mm)	Code
10	+0,2/+0,6	10	Vert	1010	2020	**1456916**
12	+0,2/+0,6	12	Vert	1010	2020	**1456937**
15	+0,2/+0,6	15	Vert	1010	2020	**1456895**
20	+0,2/+0,6	20	Vert	1010	2020	**1456905**
25	+0,2/+0,6	25	Vert	1010	2020	**1456928**
30	+0,2/+0,6	30	Vert	1010	2020	**1456931**
40	+0,2/+0,6	40	Vert	1010	2020	**1456913**
60	+0,2/+0,6	60	Vert	1010	2020	**1456903**

PRODUIT

Excellente propriété de glissement (anti-colmatant)
Résistance à l'usure 3 à 4 fois supérieur au PE500
Haute résistance chimique et aux chocs même à basse température (-270°)

Wefapress®

PLAQUE PEHD1000 RÉGÉNÉRÉ NOIR

Polyéthylène Haute Densité régénéré noir



Epaisseur (mm)	Tolérances épaisseur (mm)	Poids Kg/m2	Coloris	Largeur maxi (mm)	Longueur maxi (mm)	Code
5	+/-0,2	5	Noir	1010	2020	**1456910**
8	+/-0,3	8	Noir	1000	2000	**1456878**
10	+0,2/+0,6	10	Noir	1010	2020	**1456859**
12	+0,2/+0,6	12	Noir	1010	2020	**1456922**
15	+0,2/+0,6	15	Noir	1010	2020	**1456915**
20	+0,2/+0,6	20	Noir	1010	2020	**1456838**
25	+0,2/+0,6	25	Noir	1010	2020	**1456855**
30	+0,2/+0,6	30	Noir	1010	2020	**1456851**
40	+0,2/+0,6	40	Noir	1010	2020	**1456885**
50	+0,2/+0,6	50	Noir	1010	2020	**1456869**
80	+0,2/+0,6	80	Noir	1010	2020	**1456870**
100	+0,2/+0,6	100	Noir	1010	2020	**1456897**

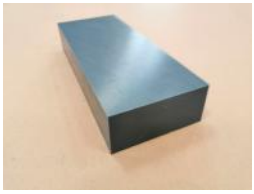
PRODUIT

Excellente propriété de glissement (anti-colmatant)
Résistance à l'usure 3 à 4 fois supérieur au PE500
Haute résistance chimique et aux chocs même à basse température (-270°)

Wefapress®

PLAQUE PEHD1000 GRIS BLEU

Polyéthylène Haute Densité gris-bleu



Epaisseur (mm)	Tolérances épaisseur (mm)	Poids Kg/m2	Coloris	Largeur maxi (mm)	Longueur maxi (mm)	Code
5	+/-0,2	5	Gris Bleu	1010	2020	**1457007**
10	+0,2/+0,6	10	Gris Bleu	1010	2020	**1456929**
12	+0,2/+0,6	12	Gris Bleu	1010	2020	**1456917**
15	+0,2/+0,6	15	Gris Bleu	1010	2020	**1456884**
20	+0,2/+0,6	20	Gris Bleu	1010	2020	**1456862**
25	+0,2/+0,6	25	Gris Bleu	1010	2020	**1456918**
30	+0,2/+0,6	30	Gris Bleu	1010	2020	**1693174**
40	+0,2/+0,6	40	Gris Bleu	1010	2020	**1456930**
50	+0,2/+0,6	50	Gris Bleu	1010	2020	**1456898**
60	+0,2/+0,6	60	Gris Bleu	1010	2020	**1456890**

PRODUIT

Excellente propriété de glissement (anti-colmatant)
Poids moléculaire et résistance à l'usure supérieur au PEHD1000
Haute résistance chimique et aux chocs même à basse température (-270°)

Wefapress®

PLAQUE PE500 BLEU

Polytéhylène 500 bleu (RAL 5005)



Epaisseur (mm)	Tolérances épaisseur (mm)	Poids Kg/m2	Coloris	Largeur maxi (mm)	Longueur maxi (mm)	Code
8	+/-0,3	8	Bleu RAL 5005	1010	2020	**3348250**
10	+0,2/+0,6	10	Bleu RAL 5005	1010	2020	**2208768**
20	+0,2/+0,6	20	Bleu RAL 5005	1010	2020	**2208769**
25	+0,2/+0,6	25	Bleu RAL 5005	1010	2020	**2943625**
30	+0,2/+0,6	30	Bleu RAL 5005	1010	2020	**2208014**
40	+0,2/+0,6	40	Bleu RAL 5005	1010	2020	**2208015**
50	+0,2/+0,6	50	Bleu RAL 5005	1010	2020	**2208016**
60	+0,2/+0,6	60	Bleu RAL 5005	1010	2020	**2208017**

PRODUIT **Excellente propriété de glissement (anti-colmatant)**
Bonne résistance à l'usure, aux agents chimiques et aux chocs même à basse température (-100°)

mabéo INDUSTRIES

PLAQUE PE300 NATUREL

Existe également en noir et dans d'autres épaisseurs



Epaisseur (mm)	Tolérances épaisseur (mm)	Poids Kg/m2	Coloris	Largeur maxi (mm)	Longueur maxi (mm)	Code
3	+/-0,2	3	Blanc	1000	2000	**1456857**

PRODUIT **Soudable, facile à usiner, résistant aux chocs, aux rayons UV et aux agents chimique**

Produit complémentaire

DEWALT



Ref. Fab	Code
DCE590N-XJ	**4275928**

VENTOUSE GRABO 18 V

Soulève jusqu'à 120 kg en toute sécurité.
Ergonomique, robuste, autonome 90 min. Compatible Dewalt XR18V.

Wefapress®

PLAQUE PE500 NATUREL

Polyéthylène 500 naturel

Epaisseur (mm)	Tolérances épaisseur (mm)	Poids Kg/m2	Coloris	Largeur maxi (mm)	Longueur maxi (mm)	Code
4	+/-0,2	4	Blanc	1000	2000	**1456891**
5	+/-0,2	5	Blanc	1000	2000	**1456850**
6	+/-0,3	6	Blanc	1000	2000	**1456881**
8	+/-0,3	8	Blanc	1000	2000	**1456873**
10	+0,2/+0,6	10	Blanc	1010	2020	**1456837**
12	+0,2/+0,6	12	Blanc	1010	2020	**1456856**
15	+0,2/+0,6	15	Blanc	1010	2020	**1456840**
20	+0,2/+0,6	20	Blanc	1010	2020	**1456835**
25	+0,2/+0,6	25	Blanc	1010	2020	**1456844**
30	+0,2/+0,6	30	Blanc	1010	2020	**1456842**
35	+0,2/+0,6	35	Blanc	1010	2020	**1456906**
40	+0,2/+0,6	40	Blanc	1010	2020	**1456849**
50	+0,2/+0,6	50	Blanc	1010	2020	**1456871**
60	+0,2/+0,6	60	Blanc	1010	2020	**1456860**
70	+0,2/+0,6	70	Blanc	1010	2020	**1456875**
80	+0,2/+0,6	80	Blanc	1010	2020	**1456848**
90	+0,2/+0,6	90	Blanc	1010	2020	**1456892**
100	+0,2/+0,6	100	Blanc	1010	2020	**1456843**

PRODUIT **Excellente propriété de glissement (anti-colmatant)**
Bonne résistance à l'usure, aux agents chimiques et aux chocs même à basse température (-100°)

Wefapress®

PLAQUE PEHD1000 RECYCLÉ

Polyéthylène recyclé



Epaisseur (mm)	Tolérances épaisseur (mm)	Poids Kg/m2	Coloris	Largeur maxi (mm)	Longueur maxi (mm)	Code
8	+0,2/+0,6	8	Multicolore	1000	2000	**2975557**
10	+0,2/+0,6	10	Multicolore	1000	2000	**2975558**
15	+0,2/+0,6	15	Multicolore	1000	2000	**2975559**
20	+0,2/+0,6	20	Multicolore	1000	2000	**2975560**
30	+0,2/+0,6	30	Multicolore	1000	2000	**2975561**

PRODUIT **Matière issue du recyclage de PEHD1000 de toutes les couleurs**

ROND PVC GRIS

Polychlorure de vinyle



Diamètre (mm)	Tolérances diamètre (mm)	Poids Kg/ml	Coloris	Longueur maxi (mm)	Code
10	+0,1/+0,6	0.12	Gris	2000	**1457024**
15	+0,2/+0,8	0.263	Gris	2000	**3814566**
20	+0,2/+1,0	0.468	Gris	2000	**381458C**
25	+0,2/+1,1	0.723	Gris	2000	**381461J**
30	+0,2/+1,2	1.04	Gris	2000	**1457025**
40	+0,2/+1,5	1.84	Gris	2000	**381467X**
50	+0,3/+2,0	2.88	Gris	2000	**381471P**
60	+0,3/+2,3	4.14	Gris	2000	**381475H**
70	+0,3/+2,5	5.61	Gris	2000	**381479Z**
80	+0,4/+2,5	7.3	Gris	2000	**1457026**
90	+0,5/+2,8	9.24	Gris	2000	**381483R**
100	+0,6/+3,0	11.39	Gris	2000	**381485N**

PRODUIT **Facile à transformer, possédant des propriétés d'isolation électrique, résistance et durabilité (feu, chocs, intempéries, corrosion et produits chimiques)**

PLAQUE PVC EXPANSÉ

PVC expansé blanc.



Epaisseur (mm)	Coloris	Largeur maxi (mm)	Longueur maxi (mm)	Code
5	Blanc	1220	3050	**1457011**
8	Blanc	1250	3000	**2967751**
10	Blanc	1000	2000	**2967752**
19	Blanc	1560	3000	**1457012**

PRODUIT **Matière légère et d'une grande résistance globale (eau, feu, substances chimiques, flexion, intempéries)**

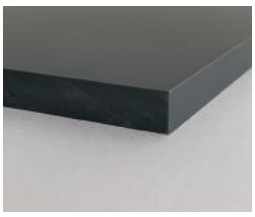
ROND TOILE BAKELISÉE



Diamètre (mm)	Tolérances diamètre (mm)	Poids Kg/ml	Coloris	Longueur maxi (mm)	Code
8	-0,4/+0,4	0.07	Marron	1000	**423378M**
10	-0,4/+0,4	0.115	Marron	1000	**423379X**
12	-0,4/+0,4	0.15	Marron	1000	**423380I**
15	-0,4/+0,4	0.24	Marron	1000	**423381T**
20	-0,4/+0,4	0.46	Marron	1000	**423382E**
25	-0,5/+0,5	0.64	Marron	1000	**423385L**
30	-0,5/+0,5	0.989	Marron	1000	**423386W**
35	-0,5/+0,5	1.25	Marron	1000	**423387H**
40	-0,5/+0,5	1.75	Marron	1000	**423388S**
70	-0,7/+0,7	5.38	Marron	1000	**423397N**

PLAQUE PVC GRIS

Polychlorure de vinyle

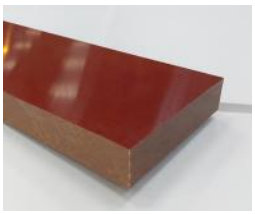


Epaisseur (mm)	Poids Kg/m2	Coloris	Largeur maxi (mm)	Longueur maxi (mm)	Code
2	2.8	Gris	1000	2000	**381212A**
3	4.2	Gris	1000	2000	**1457018**
4	5.6	Gris	1000	2000	**1457020**
5	7	Gris	1000	2000	**1457021**
6	8.4	Gris	1000	2000	**1457022**
8	11.2	Gris	1000	2000	**1457023**
10	14	Gris	1000	2000	**1457013**
12	16.8	Gris	1000	2000	**1457014**
15	21	Gris	1000	2000	**1457015**
20	28	Gris	1000	2000	**1457016**
25	35	Gris	1000	2000	**1457017**
30	42	Gris	1000	2000	**1457019**
40	56	Gris	1000	2000	**1421397**
50	70	Gris	1000	2000	**1456823**

PRODUIT **Facile à transformer, possédant des propriétés d'isolation électrique, résistance et durabilité (feu, chocs, intempéries, corrosion et produits chimiques)**



PLAQUE TOILE BAKELISÉE



Epaisseur (mm)	Tolérances épaisseur (mm)	Poids Kg/m2	Coloris	Largeur maxi (mm)	Longueur maxi (mm)	Code
4	-0,36/+0,36	3.583	Marron	1050	2050	**2815459**
5	-0,42/+0,42	4.48	Marron	1050	2050	**2815460**
8	-0,55/+0,55	7.165	Marron	1050	2050	**2815461**
10	-0,63/+0,63	8.958	Marron	1050	2050	**2815462**
15	-0,85/+0,85	13.435	Marron	1050	2050	**2815463**
20	-0,95/+0,95	17.913	Marron	1050	2050	**2815464**
25	-1,1/+1,1	22.39	Marron	1050	2050	**2815465**
30	-1,22/+1,22	26.87	Marron	1050	2050	**2815466**
35	-1,22/+1,22	32.26	Marron	1050	2050	**2815467**
40	-1,45/+1,45	35.825	Marron	1050	2050	**2815468**

PLAQUE PTFE VIERGE NATUREL

PTFE (téflon) vierge naturel



Epaisseur (mm)	Tolérances épaisseur (mm)	Poids Kg/m2	Coloris	Largeur maxi (mm)	Longueur maxi (mm)	Code
1	0/+0,05	2.4	Blanc	1200	1200	**382030C**
2	0/+0,2	4.8	Blanc	1200	1200	**382098W**
3	0/+0,3	7.1	Blanc	1200	1200	**382099H**
4	0/+0,8	9.8	Blanc	1200	1200	**382100S**
5	0/+0,8	12.6	Blanc	1200	1200	**382101D**
6	0/+0,8	14.7	Blanc	1200	1200	**3821020**
8	0/+1,2	19.6	Blanc	1200	1200	**382104K**
10	0/+1,2	24.5	Blanc	1200	1200	**382106G**
15	0/+2,0	36.7	Blanc	1200	1200	**1417523**
20	0/+2,0	49	Blanc	1200	1200	**1417524**

PRODUIT **Excellente résistance thermique (200° en continu, 250° en pointe)**
Propriété de glissement et résistance chimique exceptionnelle

TISSU DE VERRE ENDUIT PTFE

Tissu de verre PTFE coloris marron, haute résistance thermique.

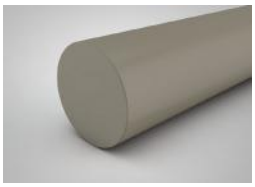


Epaisseur (mm)	Coloris	Largeur maxi (mm)	Longueur maxi (mm)	Code
0.13	Marron	1000	10000	**382124W**
0.25	Marron	1000	10000	**382126S**
0.13	Marron	1000	10000	**382136Y**
0.15	Marron	1000	10000	**382138U**
0.25	Marron	1000	10000	**382141B**

PRODUIT **Large plage de températures d'utilisation, -150°C jusqu'à +260°C (pour les versions adhésifs -73°C jusqu'à +250°C)**
Excellente résistance chimique, facile à nettoyer

ROND PEEK NATUREL

Polyétheréthercétone naturel



Diamètre (mm)	Tolérances diamètre (mm)	Poids Kg/ml	Coloris	Longueur maxi (mm)	Code
10	+0,1/+0,5	0.12	Beige	3000	**1421305**
15	+0,2/+0,7	0.26	Beige	3000	**1456777**
20	+0,2/+0,7	0.45	Beige	3000	**1421306**
25	+0,2/+0,9	0.7	Beige	3000	**1421307**
30	+0,2/+0,9	1	Beige	3000	**1456778**
40	+0,2/+1,1	1.78	Beige	3000	**1456779**

PRODUIT **Haute performance mécanique, thermique (+250° en continu) et chimique**

ROND PTFE VIERGE NATUREL

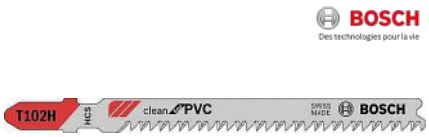
PTFE (téflon) vierge naturel



Diamètre (mm)	Tolérances diamètre (mm)	Poids Kg/ml	Coloris	Longueur maxi (mm)	Code
10	0/+0,4	0.19	Blanc	2000	**1456832**
12	0/+0,8	0.27	Blanc	2000	**1456834**
15	0/+0,8	0.41	Blanc	2000	**1417525**
18	0/+0,8	0.6	Blanc	2000	**1417526**
20	0/+0,8	0.74	Blanc	2000	**1417527**
25	0/+1,2	1.13	Blanc	2000	**1456831**
30	0/+1,6	1.64	Blanc	2000	**1417528**
35	0/+1,6	2.23	Blanc	2000	**1417529**
40	0/+2,0	2.85	Blanc	2000	**1417530**
45	0/+2,0	3.8	Blanc	2000	**1456833**
50	0/+2,0	4.51	Blanc	2000	**1417531**
60	0/+2,6	6.53	Blanc	2000	**1417532**
70	0/+2,8	8.95	Blanc	2000	**1456829**
80	0/+3,2	11.6	Blanc	2000	**1456830**
100	0/+4,0	18.35	Blanc	2000	**1417533**

PRODUIT **Excellente résistance thermique (200° en continu, 250° en pointe)**
Propriété de glissement et résistance chimique exceptionnelle

Produit complémentaire



Ref. Fab	Code
2608667445	**1202183**

LAME DE SCIE SAUTEUSE SPÉCIALE PVC T 102 H

Lame HCS, rectifiée, dos dépouillé T 102 H.
Coupes nettes dans les panneaux, profilés et barres en PVC, PA ou PS.
Capacité de 3 à 30mm.
Blister de 3 lames



FERMETURES ET PROTECTIONS SOUPLES

extruflex

LANIÈRE PVC SOUPLE TRANSPARENTE GRAND FROID

Lanière PVC, conçue pour températures très basses, durable.

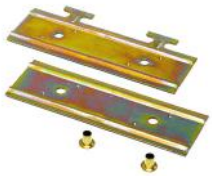


Epaisseur (mm)	Largeur maxi (mm)	Ref. Fab	Code
2	190	105 RL 50M	**136848G**
2	190	100 190X2	**136843D**
4	190	100 190X4	**1368440**
3	300	100 300X3	**136845Z**
2.5	380	100 380X25	**136846K**
4	380	100 380X4	**136847V**
2	1500	100 1500X2	**136851N**
2	1000	100 1000X2	**180423V**
3	1500	100 1500X3	**136852Y**
4	1500	100 1500X4	**136853J**
5	1500	100 1500X5	**136854U**
6	1500	100 1500X6	**136855F**

FERMETURES SYSTEMS

CROCHET ET CONTRE-CROCHET ACCROCH MATIC ACM

Crochet et contre-crochet ACM 190, robustesse et compatibilité assurées.



Largeur maxi (mm)	Ref. Fab	Code
190	ACM C+CC190	**136861T**
300	ACM C+CC300	**136862E**
380	ACM C+CC380	**136863P**
	ACM RT	**136864A**

Découpe des lanières à vos dimensions

Fabrication de porte à lanières en PVC sur mesure, prête à poser. Consultez nos équipes.

extruflex

LANIÈRE PVC SOUPLE ORANGE STANDARD

Lanière PVC souple orange, durable et flexible.



Epaisseur (mm)	Largeur maxi (mm)	Ref. Fab	Code
2	190	L162B020002005000	**501306A**
2	300	105 300X2	**501310S**
3	300	162 300X3	**501311D**
3	300	106	**5013120**
2.5	380	105 GRAND FROID	**501314K**

extruflex

FILM PVC FINEVINYL

Film PVC Finevinyl REF 425, qualité supérieure, polyvalent, durable, résistant.



Epaisseur (mm)	Longueur maxi (mm)	Ref. Fab	Code
0.3	65000	425	**3988916**
0.5	40000	425	**3988917**
0.8	25000	425	**3988918**
1	20000	425	**3988919**
0.3	65000	690	**3988920**
0.5	40000	690	**3988921**
0.8	25000	690	**3988922**
1	20000	690	**3988923**

FERMETURES SYSTEMS

BARRE ACCROCH MATIC ACM

Barre ACM 1615 standard, robuste, précise, idéale pour applications industrielles.



Largeur maxi (mm)	Ref. Fab	Code
1615	BARRE ACM 1615	**136865L**
2090	BARRE ACM 2090	**136866W**
1235	BARRE ACM 1235	**180414A**

GUIDE CHAÎNES ET COURROIES



Choix idéal pour améliorer la fiabilité et la durabilité des systèmes de transmission par chaînes et par courroies.

Atouts produits

- **RÉDUCTION DE L'USURE ET DU BRUIT**
- **FAIBLE COEFFICIENT DE FROTTEMENT**
- **RÉSISTANCE AUX CHOCS ET À LA CORROSION**
- **FACILITÉ D'ENTRETIEN**

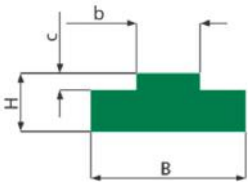
Avantages spécifiques de la nuance A4

Cette nuance est généralement optimisée pour une meilleure résistance à l'usure et aux chocs, souvent utilisée dans des environnements où la contrainte mécanique est forte (ex. : convoyeurs, glissières et dans toutes les industries).

Wefapress®

PE-UHMW GR1

Guide chaîne vert 06B1, 15x10, montage sans profil, longueur 2000.



Norme	Pas en mm	Longueur (mm)	Largeur (B)	Hauteur (H)	Matière	Ref. Fab	Code
06B1	9.525	2000	15	10	A4	1000009	**4324490**
08B1	12.7	2000	20	10	A4	1000014	**4217269**
10B1	15.875	2000	20	15	A4	1000018	**4217274**
12B1	19.05	2000	25	15	A4	1000021	**4217279**
16B1	25.4	2000	40	15	A4	1000024	**4217285**
20B1	31.75	2000	45	15	A4	1000025	**4217289**
24B1	38.1	2000	60	15	A4	1000026	**4324491**

Wefapress®

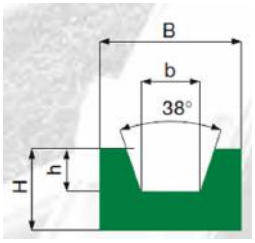
PE-UHMW GR3



Norme	Pas en mm	Longueur (mm)	Largeur (B)	Hauteur (H)	Matière	Ref. Fab	Code
08B3	12.7	2000	44	10	A4	1000079	**4324510**
12B3	19.05	2000	62	10	A4	1000081	**4324511**

Wefapress®

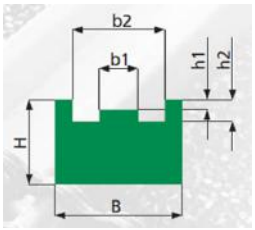
PE-UHMW R-KEIL



Longueur (mm)	Section courroie	Largeur (B)	Hauteur (H)	Matière	Ref. Fab	Code
2000	A	20	12	A4	1000229	**4217307**
2000	B	30	15	A4	1000230	**4217309**
2000	C	35	20	A4	1000232	**4217306**

Wefapress®

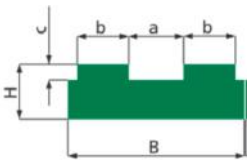
PE-UHMW GR1-G



Norme	Pas en mm	Longueur (mm)	Largeur (B)	Hauteur (H)	Matière	Ref. Fab	Code
08B1	12.7	2000	25	15	A4	1000047	**4324498**
10B1	15.875	2000	28	15	A4	1000049	**4324499**
12B1	19.05	2000	30	20	A4	1000050	**4324500**
16B1	25.4	2000	42	25	A4	1000051	**4324501**
20B1	31.75	2000	50	25	A4	1000052	**4324502**

Wefapress®

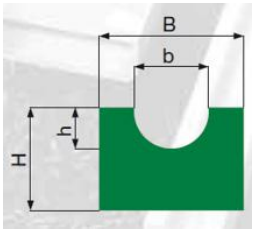
PE-UHMW GR2



Norme	Pas en mm	Longueur (mm)	Largeur (B)	Hauteur (H)	Matière	Ref. Fab	Code
06B2	9.525	2000	25	10	A4	1000063	**4324505**
08B2	12.7	2000	35	10	A4	1000064	**4324506**
10B2	15.875	2000	40	10	A4	1000065	**4217276**
12B2	19.05	2000	45	10	A4	1000066	**4217281**
16B2	25.4	2000	48	15	A4	1000067	**4217287**
20B2	31.75	2000	55	15	A4	1000068	**4324507**

Wefapress®

PE-UHMW RM-ROUND



Longueur (mm)	Diamètre courroie mm	Largeur (B)	Hauteur (H)	Matière	Ref. Fab	Code
2000	8	20	12	A4	1000247	**4217304**
2000	10	25	15	A4	1000248	**4217299**

Format sur demande

Longueur standard 2000 mm, autres longueurs sur demande.



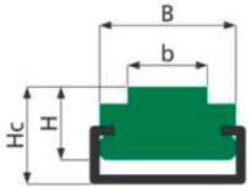


Bon à savoir

Les guides et profilés doivent être commandés séparément.
Retrouvez notre sélection à partir de la page 29.

Wefapress®

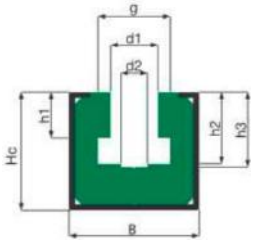
PE-UHMW GR1-C



Norme	Pas en mm	Longueur (mm)	Largeur (B)	Hauteur (H)	Matière	profilé C adapté	Ref. Fab	Code
083	12.7	2000	17	15	A4	C-2010	1000030	**4324492**
08B1	12.7	2000	20	10	A4	C-2010	1000032	**4324493**
08B1	12.7	2000	17	15	A4	C-2010	1000034	**4217270**
10B1	15.875	2000	17	15	A4	C-2010	1000036	**4217275**
12B1	19.05	2000	20	15	A4	C-2010	1000037	**4217280**
12B1	19.05	2000	24	15	A4	C-2812	1000038	**4324494**
16B1	25.4	2000	24	15	A4	C-2812	1000039	**4217286**
20B1	31.75	2000	28	15	A4	C-2812	1000040	**4324495**
24B1	38.1	2000	33	25	A4	C-3818	1000041	**4324496**
32B1	50.8	2000	38	25	A4	C-3818	1000043	**4324497**

Wefapress®

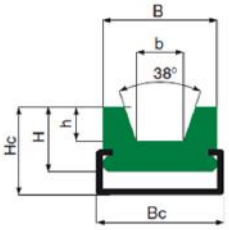
PE-UHMW GL1B-C



Norme	Pas en mm	Longueur (mm)	Largeur (B)	Hauteur (H)	Matière	profilé C adapté	Ref. Fab	Code
16B1	25.4	2000	45	38	A4	C-4540	1012904	**4217283**
08B2	12.7	2000	21.4	15	A4	C-2010	1000072	**4217271**

Wefapress®

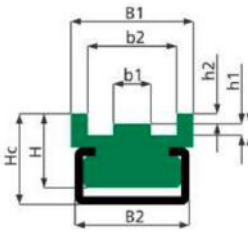
PE-UHMW RC-KEIL



Longueur (mm)	Section courroie	Largeur (B)	Hauteur (H)	Matière	profilé C adapté	Ref. Fab	Code
2000	A	25	18	A4	C-2812	1000238	**4217308**
2000	B	30	18	A4	C-2812	1000239	**4217310**
2000	C	30	18	A4	C-2812	1000240	**4217311**

Wefapress®

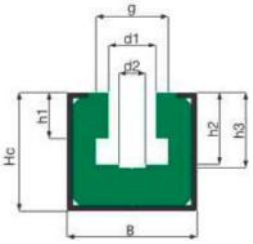
PE-UHMW GR1-GC



Norme	Pas en mm	Longueur (mm)	Largeur (B)	Hauteur (H)	Matière	profilé C adapté	Ref. Fab	Code
06B1	9.525	2000	20	14	A4	C-2010	1000053	**4324503**
08B1	12.7	2000	25	16	A4	C-2010	1000056	**4217268**
10B1	15.875	2000	28	16	A4	C-2812	1000058	**4217273**
12B1	19.05	2000	30	18	A4	C-2812	1000059	**4217278**
16B1	25.4	2000	42	25	A4	C-3818	1000060	**4217284**
20B1	31.75	2000	50	30	A4	C-3818	1000061	**4324504**

Wefapress®

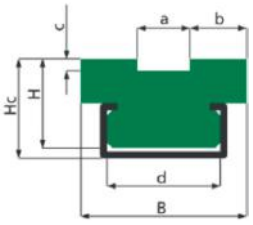
PE-UHMW GL1B-C



Norme	Pas en mm	Longueur (mm)	Largeur (B)	Hauteur (H)	Matière	profilé C adapté	Ref. Fab	Code
08B1	12.7	2000	30	22.5	A4	C-3024	1012901	**4217267**
10B1	15.875	2000	30	22.5	A4	C-3024	1012902	**4217272**
12B1	19.05	2000	30	22.5	A4	C-3024	1012903	**4217277**

Wefapress®

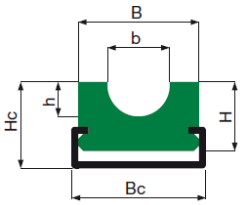
PE-UHMW GR2-C



Norme	Pas en mm	Longueur (mm)	Largeur (B)	Hauteur (H)	Matière	profilé C adapté	Ref. Fab	Code
10B2	15.875	2000	25.9	15	A4	C-2010	1000073	**4324508**
12B2	19.05	2000	30.7	15	A4	C-2812	1000074	**4217282**
16B2	25.4	2000	48.3	20	A4	C-3818	1000075	**4217288**
20B2	31.75	2000	55.3	25	A4	C-6020	1000076	**4324509**

Wefapress®

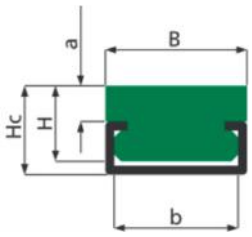
PE-UHMW RMC-ROUND



Longueur (mm)	Diamètre courroie mm	Largeur (B)	Hauteur (H)	Matière	profilé C adapté	Ref. Fab	Code
2000	6	20	15	A4	C-2010	1000254	**4217303**
2000	8	20	15	A4	C-2010	1000255	**4217305**
2000	10	25	15	A4	C-2812	1000256	**4217300**
2000	12	28	15	A4	C-2812	1000257	**4217301**
2000	15	33	20	A4	C-3818	1000258	**4217302**

Wefapress®

PE-UHMW CF



Longueur (mm)	Largeur (B)	Hauteur (H)	Matière	profilé C adapté	Ref. Fab	Code
2000	20	10	A4	C-2452	1000174	**4217290**
2000	20	10	A4	C-2010	1000175	**4217291**
2000	20	15	A4	C-2010	1000176	**4217292**
2000	20	18	A4	C-2010	1000177	**4217293**
2000	28	10	A4	C-2812	1000178	**4217294**
2000	28	15	A4	C-2812	1000179	**4217295**
2000	38	12	A4	C-3818	1000180	**4217296**
2000	38	20	A4	C-3818	1000181	**4217297**
2000	60	20	A4	C-6020	1000182	**4217298**



Zoom technique

Propriétés mécaniques

- Densité : ~0,94 - 0,98 g/cm^3
- Résistance à la traction : ~20 - 30 MPa
- Résistance aux chocs : Excellente, même à basse température
- Dureté Shore D : ~60 - 65

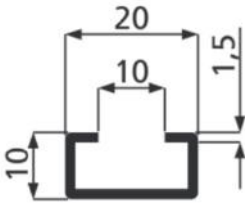
PROFILÉS MÉTALLIQUES



Profilé destiné à être monté sur des chassis machines afin de rigidifier les guides chaînes principalement sur les grandes longueurs.

Wefapress®

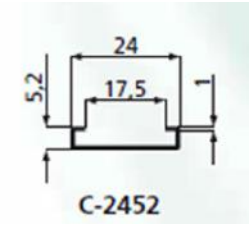
PROFILÉ EN ACIER GALVANISÉ POUR GUIDES CHAINES C-2010



Longueur (mm)	Largeur mm	Hauteur (mm)	Matière	Ref. Fab	Code
2000	20	10	Acier Galvanisé	1000433	**4217210**

Wefapress®

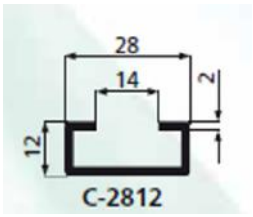
PROFILÉ EN ACIER GALVANISÉ POUR GUIDES CHAINES C-2452



Longueur (mm)	Largeur mm	Hauteur (mm)	Matière	Ref. Fab	Code
2000	24	5.2	Acier Galvanisé	1000437	**4217216**

Wefapress®

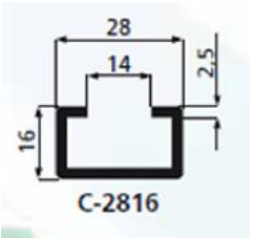
PROFILÉ EN ACIER GALVANISÉ POUR GUIDES CHAINES C-2812



Longueur (mm)	Largeur mm	Hauteur (mm)	Matière	Ref. Fab	Code
2000	28	12	Acier Galvanisé	1000443	**4217220**

Wefapress®

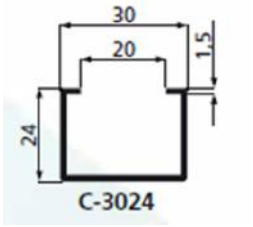
PROFILÉ EN ACIER GALVANISÉ POUR GUIDES CHAINES C-2816



Longueur (mm)	Largeur mm	Hauteur (mm)	Matière	Ref. Fab	Code
2000	28	16	Acier Galvanisé	1000447	**4217226**

Wefapress®

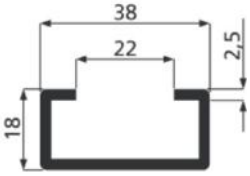
PROFILÉ EN ACIER GALVANISÉ POUR GUIDES CHAINES C-3024



Longueur (mm)	Largeur mm	Hauteur (mm)	Matière	Ref. Fab	Code
2000	30	24	Acier Galvanisé	1000453	**4217230**

Wefapress®

PROFILÉ EN ACIER GALVANISÉ POUR GUIDES CHAINES C-3818



Longueur (mm)	Largeur mm	Hauteur (mm)	Matière	Ref. Fab	Code
2000	38	18	Acier Galvanisé	1000459	**4217236**



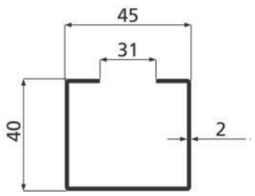
Zoom + technique

Propriétés tribologiques

- Coefficient de frottement : Très faible (~0,05 - 0,2)
- Résistance à l'abrasion : Excellente, bien meilleure que le PE-HD
- Auto-lubrification : Oui, ne nécessite pas de lubrifiant externe

Wefapress®

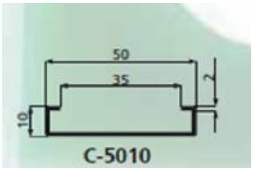
PROFILÉ EN ACIER GALVANISÉ POUR GUIDES CHAINES C-4540



Longueur (mm)	Largeur mm	Hauteur (mm)	Matière	Ref. Fab	Code
2000	45	40	Acier Galvanisé	1000463	**4217242**

Wefapress®

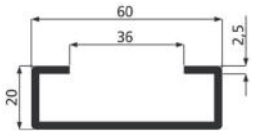
PROFILÉ EN ACIER GALVANISÉ POUR GUIDES CHAINES C-5010



Longueur (mm)	Largeur mm	Hauteur (mm)	Matière	Ref. Fab	Code
2000	50	10	Acier Galvanisé	1000467	**4217248**

Wefapress®

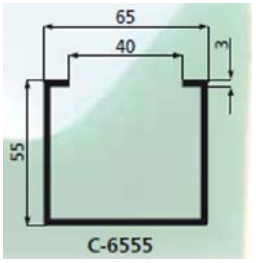
PROFILÉ EN ACIER GALVANISÉ POUR GUIDES CHAINES C-6020



Longueur (mm)	Largeur mm	Hauteur (mm)	Matière	Ref. Fab	Code
2000	60	20	Acier Galvanisé	1000471	**4217252**

Wefapress®

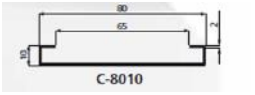
PROFILÉ EN ACIER GALVANISÉ POUR GUIDES CHAINES C-6555



Longueur (mm)	Largeur mm	Hauteur (mm)	Matière	Ref. Fab	Code
2000	65	55	Acier Galvanisé	1000475	**4217256**

Wefapress®

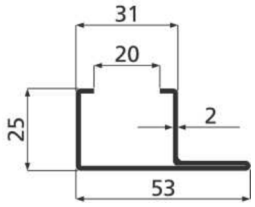
PROFILÉ EN ACIER GALVANISÉ POUR GUIDES CHAINES C-8010



Longueur (mm)	Largeur mm	Hauteur (mm)	Matière	Ref. Fab	Code
2000	80	10	Acier Galvanisé	1000479	**4217258**

Wefapress®

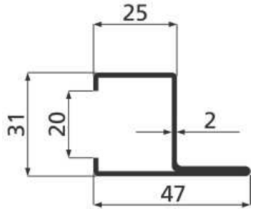
PROFILÉ EN ACIER GALVANISÉ POUR GUIDES CHAINES CV-3153



Longueur (mm)	Largeur mm	Hauteur (mm)	Matière	Ref. Fab	Code
2000	53	31	Acier Galvanisé	1000481	**4217266**

Wefapress®

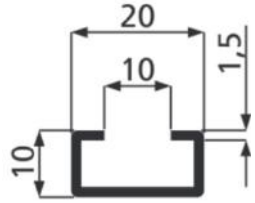
PROFILÉ EN ACIER GALVANISÉ POUR GUIDES CHAINES CH-3147



Longueur (mm)	Largeur mm	Hauteur (mm)	Matière	Ref. Fab	Code
2000	47	31	Acier Galvanisé	1000485	**4217262**

Wefapress®

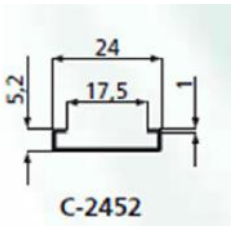
PROFILÉ EN INOX POUR GUIDES CHAINES C-2010



Longueur (mm)	Largeur mm	Hauteur (mm)	Matière	Ref. Fab	Code
2000	20	10	Inox	1000435	**4217208**

Wefapress®

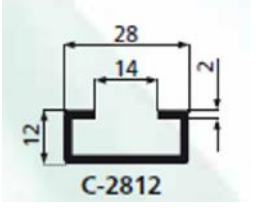
PROFILÉ EN INOX POUR GUIDES CHAINES C-2452



Longueur (mm)	Largeur mm	Hauteur (mm)	Matière	Ref. Fab	Code
2000	24	5.2	Inox	1000439	**4217214**

Wefapress®

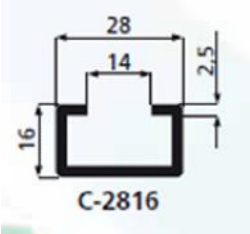
PROFILÉ EN INOX POUR GUIDES CHAINES C-2812



Longueur (mm)	Largeur mm	Hauteur (mm)	Matière	Ref. Fab	Code
2000	28	12	Inox	1000445	**4217218**

Wefapress®

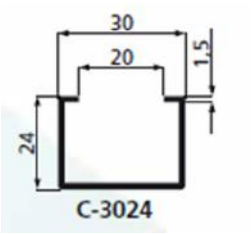
PROFILÉ EN INOX POUR GUIDES CHAINES C-2816



Longueur (mm)	Largeur mm	Hauteur (mm)	Matière	Ref. Fab	Code
2000	28	16	Inox	1000449	**4217224**

Wefapress®

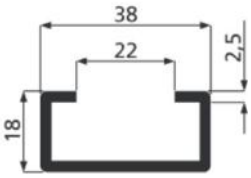
PROFILÉ EN INOX POUR GUIDES CHAINES C-3024



Longueur (mm)	Largeur mm	Hauteur (mm)	Matière	Ref. Fab	Code
2000	30	24	Inox	1000455	**4217228**

Wefapress®

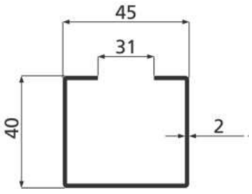
PROFILÉ EN INOX POUR GUIDES CHAINES C-3818



Longueur (mm)	Largeur mm	Hauteur (mm)	Matière	Ref. Fab	Code
2000	38	18	Inox	1000461	**4217234**

Wefapress®

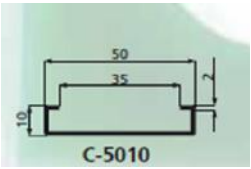
PROFILÉ EN INOX POUR GUIDES CHAINES C-4540



Longueur (mm)	Largeur mm	Hauteur (mm)	Matière	Ref. Fab	Code
2000	45	40	Inox	1000465	**4217240**

Wefapress®

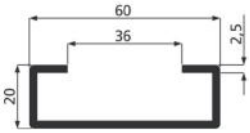
PROFILÉ EN INOX POUR GUIDES CHAINES C-5010



Longueur (mm)	Largeur mm	Hauteur (mm)	Matière	Ref. Fab	Code
2000	50	10	Inox	1000469	**4217246**

Wefapress®

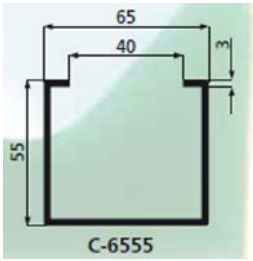
PROFILÉ EN INOX POUR GUIDES CHAINES C-6020



Longueur (mm)	Largeur mm	Hauteur (mm)	Matière	Ref. Fab	Code
2000	60	20	Inox	1000473	**4217250**

Wefapress®

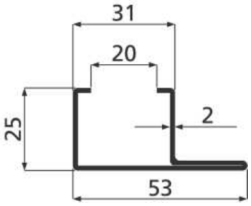
PROFILÉ EN INOX POUR GUIDES CHAINES C-6555



Longueur (mm)	Largeur mm	Hauteur (mm)	Matière	Ref. Fab	Code
2000	65	55	Inox	1000477	**4217254**

Wefapress®

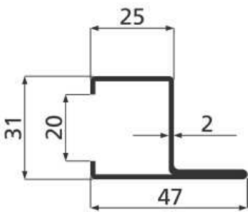
PROFILÉ EN INOX POUR GUIDES CHAINES CV-3153



Longueur (mm)	Largeur mm	Hauteur (mm)	Matière	Ref. Fab	Code
2000	53	31	Inox	1000483	**4217264**

Wefapress®

PROFILÉ EN INOX POUR GUIDES CHAINES CH-3147



Longueur (mm)	Largeur mm	Hauteur (mm)	Matière	Ref. Fab	Code
2000	47	31	Inox	1000487	**4217260**





Auvergne-Rhône-Alpes

74-Annemasse
01-Bourg-en-Bresse
73-Chambéry
63-Clermont-Ferrand
38-Grenoble
69-Lyon
01-Oyonnax
42-Saint-Etienne

Bourgogne-Franche-Comté

89-Auxerre
25-Besançon
25-Étupes
71-Chalon-sur-Saône
21-Dijon
39-Lons-le-Saunier
25-Montbéliard

Bretagne

35-Rennes

Centre-Val de Loire

36-Châteauroux

Grand Est

68-Mulhouse
67-Strasbourg

Hauts-de-France

60-Noyon
59-Valenciennes

Île-de-France

78-Élancourt
91-Viry-Chatillon

Normandie

14-Caen
76-Le Havre
76-Rouen

Nouvelle-Aquitaine

64-Bayonne
33-Bordeaux
19-Brive-La-Gaillarde
17-La Rochelle
86-Poitiers

Occitanie

34-Montpellier
31-Toulouse

Pays de la Loire

49-Angers
44-Donges
85-La Roche-sur-Yon
72-Le Mans
53-Laval

Provence-Alpes-Côte-d'Azur

13-Marseille

45 SITES PARTOUT EN FRANCE
DONT 40 AGENCES COMMERCIALES