

majicap s.a.



**RIDEAUX A LANIÈRES
EN PVC**

souple transparent ou opaque

Majicap vous propose une gamme complète de rideaux à lanières souples : ils sont avant tout une solution simple, rapide et économique pour fermer n'importe quel type d'ouverture.

Pourquoi ?

- Améliorer l'isolation thermique de vos locaux
- Protéger de la poussière
- Protéger des éclaboussures
- Protéger du bruit

Avantages

- Pas de porte à ouvrir ou à fermer à chaque passage
- Conserve la luminosité du local équipé
- Possibilité de remplacer les lanières
- Offre une visibilité lors du franchissement de l'ouverture
- Adapté aux dimensions exactes de votre ouverture
- Un faible coût

Tous nos rideaux sont proposés prêts à poser. En fonction des dimensions de l'ouverture, votre rideau sera livré en une ou plusieurs sections repérées à assembler.

LES MODÈLES DE RIDEAUX

Modèle : EASY-CLIP

Notre modèle EASY CLIP est équipé de lanières décrochantes, elles peuvent être décrochées individuellement et partiellement sans démontage du rideau.

Ce modèle est très simple d'installation : il suffit de fixer le support, puis d'y accrocher les lanières les unes après les autres. Vous pouvez facilement remplacer une seule lanière endommagée.

Acier galvanisé ou Inox.



Dimensions : L 1600 x H 2800 mm
Lanières : L 300 x ép. 2mm, recouvrement 2/3



Modèle
EASY-CLIP



Rideaux avec lanières
de signalisation orange

Vue détaillée
du système de fixation

Modèle : FIXE

Notre modèle FIXE est dit « économique et fonctionnel » il est utilisable dans la plupart des situations.

Les lanières sont fixées définitivement entre deux fers plats par pincement. Ce modèle s'adapte à tous les types de recouvrement : les lanières peuvent aussi bien se positionner bord à bord que se chevaucher totalement.

Acier galvanisé



Modèle
FIXE



Lanières «bord à bord»



Rideau «en biais»



Patte de fixation
pour montage en applique



Patte de fixation
pour montage sous linteau

Modèle: FIXE COULISSANT

Notre modèle FIXE COULISSANT est une variante coulissante de notre modèle FIXE : monté sur des roulements, le rideau est guidé par un rail (inclus et fourni). Ce modèle est très pratique, en un instant vous pouvez dégager le rideau sur la droite ou la gauche de l'ouverture.

Acier galvanisé.



ATTENTION : pensez à vérifier si vous disposez de l'espace nécessaire pour le dégagement du rideau (= 2 x la largeur du rideau).



Modèle
FIXE - COULISSANT



Patte de fixation
pour montage sous linteau



Patte de fixation
pour montage en applique



Rail et roulement en nylon
(pour les rideaux légers)



Roulement acier
(pour les rideaux lourds)

Modèle : ARTICULÉ

Les lanières de notre modèle articulé sont fixées définitivement à des coquilles qui pivotent autour d'un tube pour créer un mouvement d'oscillation. Recommandé pour les hauteurs importantes afin de mieux accompagner le rideau dans les deux sens de passage. Réduit fortement les risques d'arrachement en cas d'utilisation de chariot élévateur.

Acier galvanisé



Modèle
ARTICULÉ



Patte de fixation
pour montage sous linteau



Vue détaillée du tube
et des coquilles



LE MONTAGE

Nos modèles peuvent se monter à la fois contre le mur (en applique) ou sous le plafond (sous linteau). Merci de préciser votre type de montage pour le bon choix des pattes de fixation.



Montage en applique



Montage sous linteau

LES LANIERES

Dimensions et épaisseur ?

Si les lanières sont étroites, le passage sera plus pratique

Si la hauteur est importante, les lanières seront plus larges

Si le trafic est intense, les lanières seront plus épaisses

L'épaisseur 2 mm est réservée au passage en intérieur de piétons ou chariots non motorisés pour les ouvertures de faible hauteur (env. 2 m 50)

L'épaisseur 3 mm convient aux séparations intérieures et extérieures, avec passage de piétons et/ou d'engin motorisés pour une hauteur allant jusqu'à env. 5 m.

L'épaisseur 4 mm est adaptée aux forts trafics d'engins motorisés ou aux ouvertures où la hauteur dépasse les 5 M.

RECOUVREMENT ?

Plus le chevauchement des lanières est important, plus le rideau est efficace

Plus la hauteur est importante, plus le chevauchement des lanières doit être augmenté.

Le recouvrement 1/3 est le recouvrement minimum utilisable uniquement en intérieur.

Le recouvrement 2/3 est un recouvrement moyen, efficace dans la plupart des situations : intérieur ou extérieur.

Le recouvrement TOTAL correspond au recouvrement maximum. Il offre l'étanchéité maximale, grâce à un double chevauchement des lanières.



Recouvrement 1/3



Recouvrement 2/3

QUALITÉS

Qualité STANDARD : Transparent bleuté avec deux bords arrondis (*température d'utilisation : -15 / + 50°C*)

Largeur 200 x ép. 2 mm
Largeur 300 x ép. 2 mm
Largeur 300 x ép. 3 mm
Largeur 400 x ép. 4 mm

Qualité GRAND FROID :

Transparent azuré avec deux bords arrondis (*température d'utilisation : -25 / + 30°C*)

Largeur 200 x ép. 2 mm
Largeur 300 x ép. 2 mm

Qualité IGNIFUGE :

Norme M2 - difficilement inflammable transparent avec deux bords arrondis.
Largeur 300 x ép. 3 mm

Qualité OPAQUE :

Différents coloris disponibles avec deux bords arrondis (*température d'utilisation : -25 / + 30°C*)

Largeur 200 x ép. 2 mm (coloris blanc et noir)
Largeur 300 x ép. 3 mm (coloris orange, gris clair et bleu)

Autres coloris sur demande ...

Qualité SOUDURE :

Norme EN1598 - protection contre les UV/IR - semi opaque avec deux bords arrondis
Largeur 300 x ép. 2 mm



STANDARD



OPAQUE



GRAND FROID

Notre gamme de PVC souple est disponible en rouleaux de 50 mètres ou à la découpe.

Ainsi que d'autres qualités utiles :

Qualité SILICONE :

Norme FDA - agréée en milieu alimentaire translucide avec deux bords francs.

Largeur 200 x ép. 2 mm
Largeur 200 x ép. 3 mm
Largeur 300 x ép. 2 mm
Largeur 300 x ép. 3 mm

Autres largeurs et épaisseurs possibles...

Qualité CAOUTCHOUC :

Noir opaque avec deux bords francs - pour les températures > à 50°C.

PVC souple transparent; «GRANDE LARGEUR» avec deux bords francs, qualité STANDARD, rouleaux de longueur 20 mètres.

Largeur 1500 x ép. 2, 3, 4 et 5 mm

Autres largeurs et épaisseurs sur demande...

En rouleaux de 20 mètres ou à la découpe.



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Nous proposons différentes qualités, dont les principales propriétés figurent sur ce tableau.

PROPRIÉTÉS	Norme	Unité	Standard	Opaque	Grand froid	Ignifugé	Soudure
Transmission de la lumière	ASTM D 1003	%	85	0	85	85	≤ 13
Dureté shore A	EN ISO 868	Sh A	80	65	65	80	80
Résistance au déchirement	DIN 53515	N/mm	50	28	28	65	55
Contrainte à la rupture	ASTM D 638 EN ISO 527	N/mm ²	16	12	12	20	18
Allongement à la rupture		%	340	280	390	280	300
Allongement après rupture		%	68	60	76	6.0	62
Conductivité thermique	ASTM C 177	W / m.K	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16
Température de rupture au froid	ISO 8570	°C	-35	-20	-40	-20	-25
Température d'utilisation (Min.)	EN1876	°C	-15	-15	-25	0	-15
Température d'utilisation (Max.)	EN1876	°C	+50	+30	+30	+50	+50
Température d'utilisation (Vicat.)	EN ISO 306	°C	50	48	48	50	50
Capacité thermique	ISO 11357	kJ/kg.K	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6
Atténuation sonore	DIN 52210	dB	>35	>35	>35	>35	>35
Réaction au feu	NF P 92-507 AS/NZS 3837 DIN4102	Classe	-	-	-	Grp3 M2	EN 1598
Filtration UV/IR	EN 1598	Filtre	-	-	-	-	EN 1598
Résistance aux UV	ISO 4892	-	Oui	Oui	Oui	Oui	Elevée
Aptitude à la charge	IEC 61087	Étincelles	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Résistivité surfacique	IEC 60093	Ω / lb	4.10 ¹⁴	4.10 ¹³	4.10 ¹⁴	4.10 ¹⁴	4.10 ¹¹
Absorption d'eau	EN ISO 62	%	-0.2	-0.2	-0.2	-0.2	-0.2
Densité	ASTM D 792	g/cm ³	1.22	1.2 à 1.5	1.18	1.33	1.2 à 1.3

Propriétés techniques : SILICONE

PROPRIÉTÉ	Unité	Silicone
Dureté	Sh A	60
Densité	g/cm ³	1.16
Allongement à la rupture	%	> 270
Resistance à la rupture	MPa	7.5
Température mini	°C	-60
Température maxi	°C	+200
Pointes possible à	°C	+220

Translucide

Alimentarité BgVV

Alimentarité FDA

Neutralité biologique

Résistance aux UV, oxygène, ozone

Anti-adhérent

Hydrophobe

Propriétés techniques : CAOUTCHOUC

Les différentes qualités de Caoutchouc sont vastes et dépendent de l'application associée, mais nous pouvons citer quelques propriétés générales :

- Toujours opaque, en général de couleur noire
- Résistance hautes températures
- Résistance à l'abrasion
- Résistance aux huiles, solvants, acides, hydrocarbures
- Bonnes propriétés mécaniques

majicap s.a.

S.A au capital de 80 000 € SIRET 946 651 023.0016
 9, rue de Mulhouse - B.P. 30125 - 68701 CERNAY Cedex - France
 Tél. 03 89 75 54 49 - Fax 03 89 75 68 60 -
www.majicap.fr . majicap@wanadoo.fr

Les informations contenues dans cette brochure sont données à titre indicatif et basées sur l'état actuel de nos connaissances et de notre expérience. Ces informations sont données de bonne foi à notre clientèle dans le seul but de l'informer et de l'aider dans ses recherches. Elles ne pourraient entraîner aucune garantie formelle et implicite quant à leur utilisation.