

EQUIPEMENTS

balloupro®

MOBILIER & MATERIEL PROFESSIONNEL

Anosivavaka

info@balloupro.mg

+261 38 33 038 33

www.balloupro.mg

Scannez-moi !


Coffre-fort
KeplerKeep
123456
KeplerKeep

COFFRE D'HÔTEL ÉLECTRONIQUE





20HOL : 629 000AR TTC

15"

Applications

Bureaux

Magasins

Maisons / Hotels







CARACTÉRISTIQUES	
Référence	20HOL
Dimensions	(H)20 X (L)42 X (P)37CM
Type de verrou	à code et fourni avec deux clés de secours + code maître du gestionnaire en cas de blocage (Verrouillage motorisés)
Fixation	Trous pré-percés en bas et à l'arrière (fixations incluses).
Couleurs	Noir





60EZ : 849 000AR TTC
75EZ : 1 319 000AR TTC

Applications

Bureaux

Magasins

Maisons / Hotels







CARACTÉRISTIQUES		
Référence	60EZ	75EZ
Dimensions	(H)60 X (L)46 X (P)38CM	(H)75 X (L)46 X (P)38CM
Type de verrou	Verrouillage électronique / Clé de sécurité	
Fixation	Trous pré-percés en bas et à l'arrière (fixations incluses).	
Couleurs	Gris	

COFFRE BIOMÉTRIQUE

F0902S : 459 000AR TTC



Applications

Bureaux

Magasins

Maisons / Hotels







CARACTÉRISTIQUES	
Référence	F0902S
Dimensions	(H)25 X (L)35 X (P)25CM
Type de verrou	Empreinte digitale / Clé de sécurité
Fixation	Trous pré-percés en bas et à l'arrière (fixations incluses)
Couleurs	Noir

COFFRE MÉCANIQUE À CLÉ





200BK : 279 000AR TTC
250BK : 359 000AR TTC

Applications

Bureaux

Magasins

Maisons / Hotels







CARACTÉRISTIQUES		
Référence	200BK	250BK
Dimensions	(H)20 X (L)31 X (P)20CM	(H)25 X (L)35 X (P)25CM
Type de vérrou	Verrouillage mécanique / Clé de sécurité	
Fixation	Trous pré-percés en bas et à l'arrière (fixations incluses)	
Couleurs	Noir	

CAISSE À MONNAIE





CB0102K : 95 000AR TTC

Applications des coffres-forts résistants au feu

Bureaux

Magasins

Maisons / Hotels





CARACTÉRISTIQUES	
Référence	CB0102K
Dimensions	(H)9 X (L)25 X (P)18CM
Type de verrou	Mécanique à clé
Caisse	Plateau amovible
Couleurs	Noir

COFFRE À CLÉS





KS133 : 849 000AR TTC

Applications des coffres-forts résistants au feu

Bureaux

Banques

Magasins

Maisons / Hotels

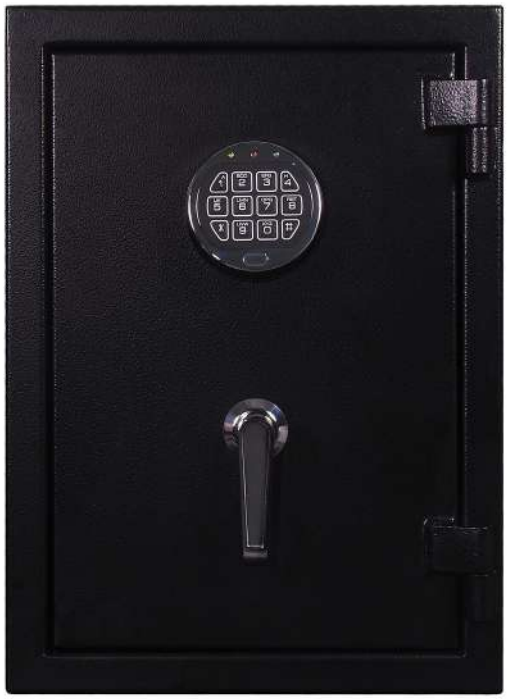






CARACTÉRISTIQUES	
Référence	KS133
Dimensions	(H)30 X (L)24 X (P)80CM
Type de vérrou	Électronique / Clé de sécurité
Stockage clé	27 à 700 clés
Couleurs	GRIS

COFFRE ÉLECTRONIQUE IGNIFUGE





YB50YLA : 1 390 000AR TTC
YB66YLA : 1 590 000AR TTC

Applications

Bureaux

Magasins

Maisons / Hotels







CARACTÉRISTIQUES		
Référence	YB50YLA	YB66YLA
Dimensions	(H)50 X (L)36 X (P)35CM	(H)66 X (L)43 X (P)35CM
Temps de résistance au feu	30min	
Type de verrou	Code numérique / Clé de sécurité	
Couleurs	Noir	

COFFRE ÉLECTRONIQUE IGNIFUGE





DS0902E : 2 699 000AR TTC

Applications des coffres-forts résistants au feu

Bureaux

Banques

Magasins

Maisons / Hotels





CARACTÉRISTIQUES	
Référence	DS0902E
Dimensions	(H)68 X (L)35 X (P)35CM
Type de vérrou	Verrou électronique à pêne dormant
Temps de résistance au feu	30min
Couleurs	Noir



YB600ALP



YB700ALP



YB920ALP

YB600ALP : 2 599 000AR TTC
YB700ALP : 3 999 000AR TTC
YB920ALP : 4 999 000AR TTC







Applications des coffres-forts résistants au feu

Bureaux

Banques

Magasins

Maisons / Hotels





CARACTÉRISTIQUES			
Référence	YB600ALP	YB700ALP	YB920ALP
Dimensions	(H)60 X (L)48 X (P)47CM	(H)70 X (L)50 X (P)49CM	(H)92 X (L)60 X (P)57CM
Type de verrou	Accès par clé et code numérique		
Temps de résistance au feu	60min		
Couleurs	Gris		


Film-Vitrage

Film décoratif dépoli

DESCRIPTION

Ce film adhésif transforme en verre dépoli blanc tous les vitrages.Il occulte complètement la vue mais laisse passer la lumière, permettant ainsi de se protéger des regards indiscrets.



GRIS DÉPOLI
INT401D

59 000 AR TTC/m²

Support : PVC
Adhésif : acrylique 20 gr/m²
Protecteur : Papier siliconé 130 microns
Couleur : Gris
Application : interne
T° d'application : min. + 5°C
Classement au feu : B-s1,d0
Normes : Euroclasses

Epaisseur : 75 microns
Largeur : 1,52 m



BLANC OPAQUE
INT803F

105 000 AR TTC/m²

Support : PET
Adhésif : acrylique 23 gr/m²
Protecteur : Papier siliconé 25 microns
Couleur : Blanc opaque
Application : interne
T° d'application : min. + 5°C
Classement au feu : B-s1,d0
Normes : Euroclasses

Epaisseur : 75 microns
Largeur : 1,52 m
Transmissions UVA : 5%

Film décoratif dépoli plein paillette

DESCRIPTION

Les films décoratifs permettent de personnaliser une fenêtre, une cloison ou un meuble en verre tout en préservant l'intimité. Ces films adoucissent la lumière sans réduire la luminosité et apportent une touche d'originalité dans la décoration de vos projets.
Utilisation : Les films réflectives sont conçus pour une utilisation sur tous types de vitrages.
Entretien : après 30 jours avec une solutions de nettoyage usuelles (non abrasive, sans ammo-niac…). Les produits de nettoyages qui pourraient rayer le film sont à proscrire.
Ce film doit être conservé à l'abri de l'humidité excessiveet à l'écart des rayons solaires, à une température inférieur à 38°C.

Supports	PET 23 microns
Adhésifs	Acrylique 13 gr/m²
Protecteurs	PET siliconé 23 microns
Application	Interne
T° d'application	Min. + 5°C
Classement au feu	B-s1,d0
Normes	Euroclasses
Largeur	1,52 m

69 000 AR TTC/m²



FILM DÉCORATIF À BANDES BLANCHES DÉPOLIES
INT213



FILM DÉCORATIF À BANDES DÉPOLIES ALTERNÉES
INT230F



FILM DÉCORATIF DÉPOLI CARRÉS
INT470



FILM DÉCORATIF DÉPOLI CARRES AVEC ANGLES ARRONDIS
INT468



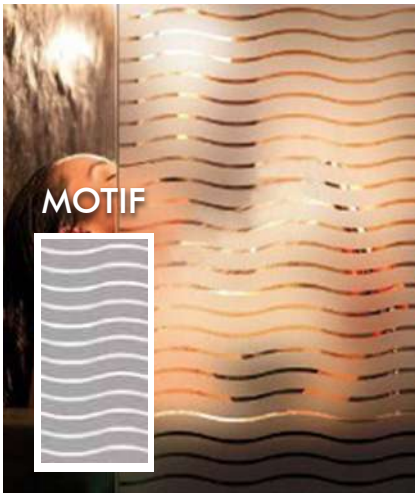
FILM DÉCORATIF DÉPOLI CARRÉS
INT450



FILM DÉCORATIF DÉPOLI
GOUTTES DE MIEL
INT290



FILM DÉCORATIF DÉPOLI
TRAITS CROISES
INT490F



FILM DÉCORATIF VAGUES
DÉPOLIES
INT288F



FILM DÉCORATIF VAGUES
DÉPOLIES
INT520



FILM DÉCORATIF À BANDES
BLANCHES
INT212F



FILM DÉCORATIF POINTS
BLANCS DE 3MM
INT343



FILM DÉCORATIF À BANDES
BLANCHES DÉGRESSIVES
INT234



FILM DÉCORATIF À BANDES
BLANCHES DÉGRESSIVES
INT234F-1.22

Film miroir sans tain Argent

DESCRIPTION

Durabilité : de 12 à 15 ans pour une application verticale en Europe Centrale.
Utilisation : Les films réflectiv sont conçus pour une utilisation sur tous types de vitrages.
Entretien après 30 jours : avec une solutions de nettoyage usuelles (non abrasive, sans ammoniac…). Les produits de nettoyage qui pourraient rayer le film sont à proscrire.
Stockage : 2 ans à partir de la livraison. Ce film doit être conservé à l'abri de l'humidité excessive et à l'écart des rayons solaires, à une tempér ture inférieur à 38°C.

Support : PET cristal 23 microns
Adhésif : Acrylique 13 gr/m2
Protecteur : PET siliconé 23 microns
Couleur : Argent
Application : Interne
Transmission UV : 5%
Résistance thermique : de -20°C à 80°C
T° d'application : min. +5°C
Classement au feu : B-s1,d0
Normes : EUROCLASSES
Largeur : 1,52 m



MIR500F

69 000AR TTC / m²

Film de sécurité 100 mic 1m52

DESCRIPTION

Le film Super Clear 4 C sécurise vos vitrages et empêche le verre d'éclater en cas de choc, d'explosion ou d'incendie, tout en conservant une parfaite transparence. Il est conforme à la norme Européenne EN 12600.

Support : PET
Adhésif : Acrylique polymer 25 gr/m2
Protecteur : PET 23 microns
Couleur : Incolore
Application : Interne
Charge de rupture: 17,5 daN/cm
Transmission UV : 5%
Résistance thermique : de -20°C à 80°C
T° d'application : min. +5°C
Classement au feu : B-s1,d0
Normes : EUROCLASSES
Largeur : 1,52 m
Epaisseur: 100 microns



SEC054F

75 000AR TTC

Film protection solaire

Les films de protection solaire SOL ont été conçu pour être appliqués sur les vitrages de façon à réduire la chaleur et l'éblouissement provenant du soleil.
Durabilité : de 12 à 15 ans pour une application verticale en Europe Centrale.
Utilisation : Les films réflectives sont conçus pour une utilisation sur tous types de vitrages
Entretien après 30 jours : avec une solutions de nettoyage usuelles (non abrasive, sans ammoniac…). Les produits de nettoyage qui pourraient rayer le film sont à proscrire.
Stockage : 2 ans à partir de la livraison. Les films doit être conservé à l'abri de l'humidité excessive et à l'écart des rayons solaires, à une température inférieur à 38°C.



SOL101

75 000AR TTC / m²



SOL251F

69 000AR TTC / m²



SOL150

65 000AR TTC / m²

Caractéristiques communs	
Support	PET 23 microns
Adhésif	Acrylique 19gr/m²
Protecteur	PET siliconé 23 microns
Application	Interne
T° d'application	Min. + 5°C
Classement au feu	B-s1,d0
Normes	Euroclasses
Largeur	1,52 m

	SOL 101	SOL251F	SOL150
Facteur solaire G	25%	28%	28%
Réflexion énergie solaire	55%	37%	37%
Absorption énergie solaire	33%	51%	51%
Transmission énergie solaire	12%	12%	12%
Transmission lumière visible	16%	11%	11%
Réflexion lumière visible	60%	20%	20%
Rejet énergie solaire	75%	72%	72%
Transmission des UV	5%	5%	5%
Couleurs	Argent	Bronze métallisé	Argent

Film décoratif dépoli blanc - INT200



Support : PET 23 microns
Adhésif : acrylique 13 gr/m²
Protecteur : PET siliconé 23 microns
Couleur : Blanc dépoli
Application : interne

T° d'application : min. + 5°C
Classement au feu : B-s1,d0
Normes : Euroclasses
Largeur : 1,52 m

DESCRIPTION

Ce film adhésif transforme en verre dépoli blanc tous les vitrages. Il occulte complètement la vue mais laisse passer la lumière, permettant ainsi de se protéger des regards indiscrets.

Durabilité : de 12 à 15 ans pour une application verticale en Europe Centrale.

Utilisation : Les films réflectiv sont conçus pour une utilisation sur tous types de vitrages

Entretien après 30 jours : avec une solutions de nettoyage usuelles (non abrasive, sans ammoniac…). Les produits de nettoyage qui pourraient rayer le film sont à proscrire.

Stockage : 2 ans à partir de la livraison. Ce film doit être conservé à l'abri de l'humidité excessive et à l'écart des rayons solaires, à une température inférieur à 38°C.

Methode d'application

La surface à coller doit être exempte de poussière, de graisse ou de tout autre contaminant. Certains matériaux comme le polycarbonate peuvent générer des problèmes de bullage. Un test de compatibilité est donc recommandé.

75 000 AR TTC / m²

Film protection UV - UVA151



Support : PET 23 microns
Adhésif : acrylique 13 gr/m2
Protecteur : PET siliconé 23 microns
Couleur : gris-bleu
Application : interne
Transmission UV : 1%

T° d'application : min. + 5°c
Classement au feu : B-s1,d0
Normes : EUROCLASSES
Largeur : 1,52 m

DESCRIPTION

Absorbe 99% des UVA Particulièrement efficace pour protéger les objets exposés en vitrine, dans les musées ou les galeries. Très légèrement teinté, il n'altère en rien la transparence du verre. ...

Durabilité : de 12 à 15 ans pour une application verticale en Europe Centrale.

Utilisation : Les films réflectiv sont conçus pour une utilisation sur tous types de vitrages

Entretien après 30 jours : avec une solutions de nettoyage usuelles (non abrasive, sans ammoniac…). Les produits de nettoyage qui pourraient rayer le film sont à proscrire.

Stockage : 2 ans à partir de la livraison. Ce film doit être conservé à l'abri de l'humidité excessive et à l'écart des rayons solaires, à une température inférieur à 38°C.

Methode d'application

La surface à coller doit être exempte de poussière, de graisse ou de tout autre contaminant. Certains matériaux comme le polycarbonate peuvent générer des problèmes de bullage. Un test de compatibilité est donc recommandé.

95 000 AR TTC / m²

COMMENT POSER UN FILM ?

Tous nos films s'appliquent de la même façon.
Vous aurez besoin du matériel suivant : un cutter, un pulvérisateur, une raclette.



1 Nettoyez parfaitement le vitrage avec le grattoir, la raclette et le pulvérisateur. Puis essuyez l'encadrement avec le papier essuie-tout.



2 Précoupez le film avec le cutter à un format supérieur de 2 à 3 cm à celui du vitrage.



3 Pour séparer la pellicule de protection, aidez-vous de 2 morceaux de ruban adhésif.



4 Détachez la pellicule de protection en mouillant abondamment l'adhésif du film à l'eau savonneuse.



5 Retournez et appliquez le film côté adhésif sur le vitrage.



6 Vaporisez le film pour permettre à la raclette de bien glisser.



7 Marouflez avec la raclette, du centre vers l'extérieur, en commençant par le haut.



8 Recoupez le film à un format inférieur de 2 mm à celui du vitrage afin qu'il ne touche pas l'encadrement, puis remarouflez.

METHODE D'APPLICATION

La surface à coller doit être exempte de poussière, de graisse ou de tout autre contaminant. Certains matériaux, comme le polycarbonate, peuvent entraîner des problèmes de bullage. Un test de compatibilité est donc recommandé.

NOTRE FRAIS DE POSE

14 400 AR TTC / m²



STORE VÉNITIEN EN ALUMINIUM SUR MESURE

Couleur : beige, bleu, gris, blanc, noir
Dimensions : dimensions sur mesure



STORE EN ROLLER

Couleur : dispo en divers couleurs
Dimensions : divers dimensions sont disponibles



STORE A LAME VERTICAL

Couleur : dispo en divers couleurs
Dimensions : dispo en divers dimensions

balloupro®

MOBILIER & MATERIEL PROFESSIONNEL

Anosivavaka

info@balloupro.mg

+261 38 33 038 33

www.balloupro.mg

Scannez-moi !