

MATELUX

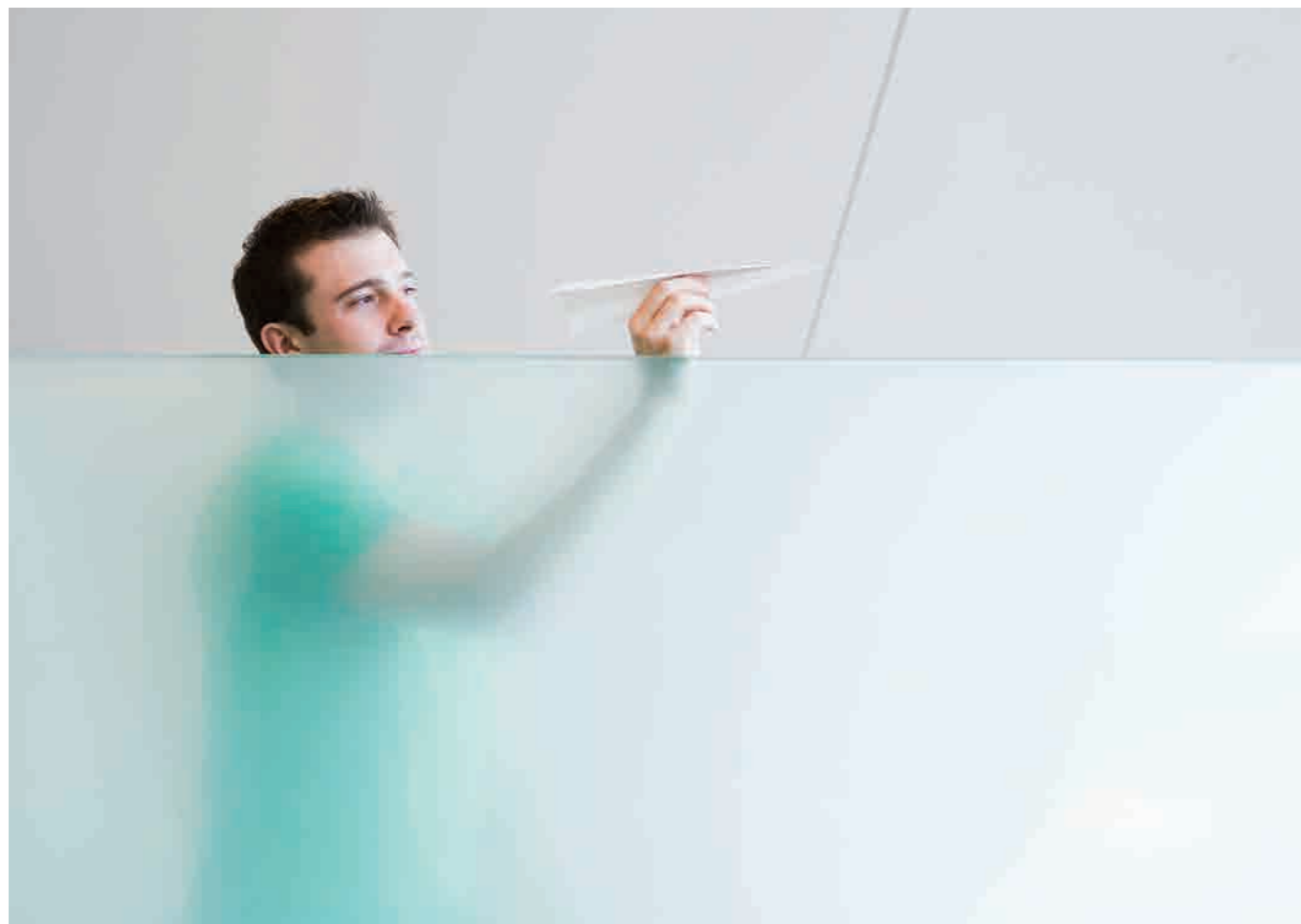
Verre dépoli pour la décoration

AGC

*Vos Rêves, Notre Défi

Your Dreams, Our Challenge*

AGC Glass Europe présente...



... un verre translucide avec une finition mate unique



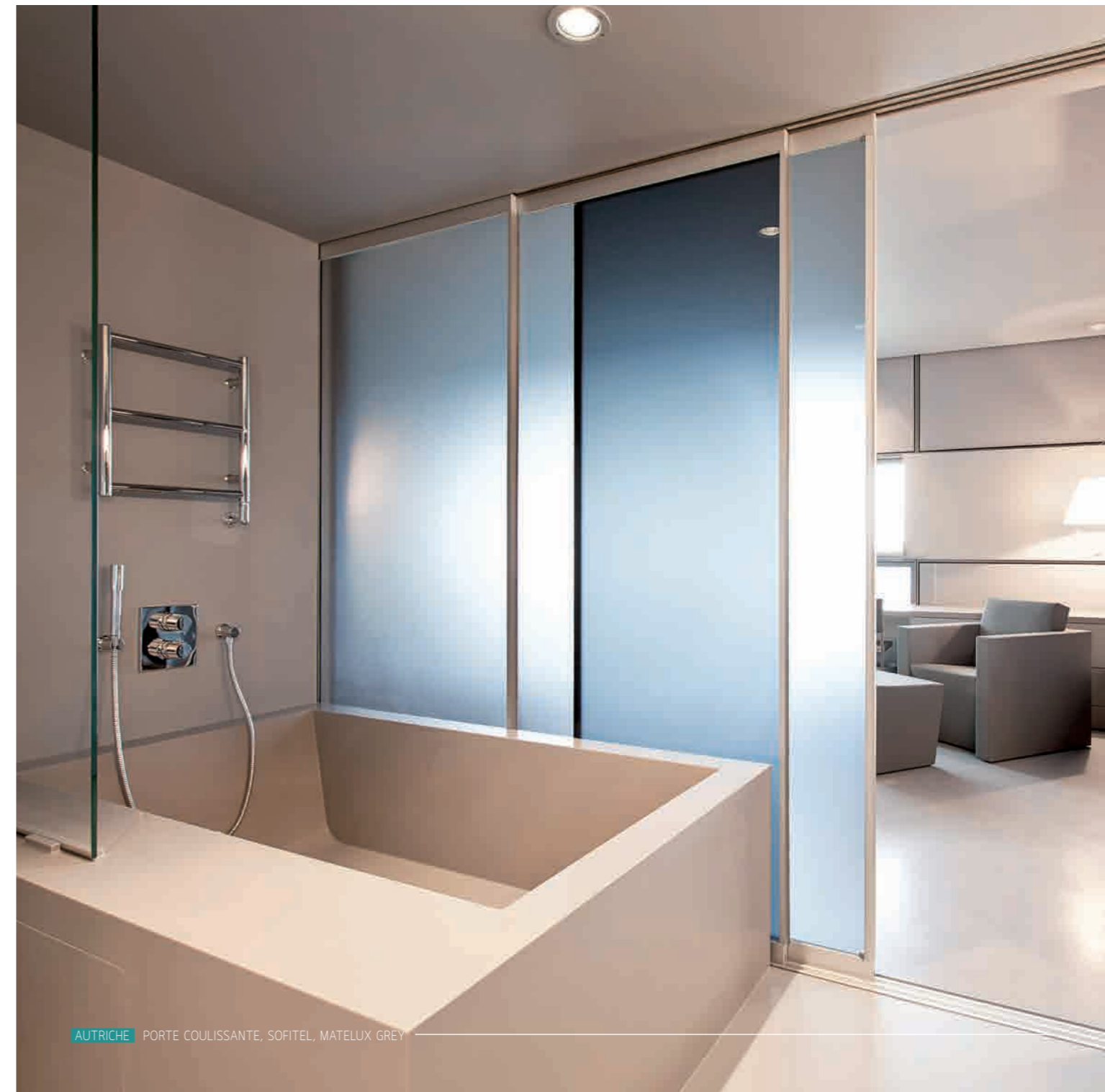
MATELUX

- Met en valeur l'espace et la lumière – 04
- Aspect lisse et soyeux, très apprécié en architecture contemporaine – 07
- Intimité des espaces de vie et de travail – 08
- Découvrez notre large gamme de produits Matelux – 10
- Caractéristiques techniques – 11

Met en valeur l'espace et la lumière

— MATELUX —

Grâce à sa finition matée de qualité supérieure, Matelux offre un parfait équilibre entre intimité et luminosité. Maté à l'acide suivant le processus unique AGC sur de larges feuilles, il fait l'objet d'un contrôle qualité rigoureux qui garantit uniformité et continuité. Le verre Matelux présente un grain et une finition homogènes. Il est disponible dans une large gamme de couleurs (3 versions claires et 3 versions colorées) ainsi que dans différentes finitions (double face matée, finition antidérapante, finition spéciale à couche) et degrés d'opacité. De plus, ce verre peut être transformé de la même manière que du verre float classique et s'impose dès lors comme un matériau de choix lorsqu'il s'agit de conférer un impact visuel à des espaces intérieurs et extérieurs.



Aspect lisse et soyeux, très apprécié en architecture contemporaine

— MATELUX —

Avantages | Ce qui signifie...

- | | |
|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Verre maté à l'acide avec un grain et une finition homogènes | <ul style="list-style-type: none"> – Le grain lisse et doux transmet une lumière diffuse qui permet d'obtenir des effets exceptionnels – Transmission lumineuse élevée (jusqu'à 90% en fonction de l'épaisseur et de la couleur du verre) tout en assurant une certaine intimité – Un toucher unique pour les plateaux de tables et les plans de travail cuisine |
| Matage industriel à l'acide avec contrôle qualité rigoureux | <ul style="list-style-type: none"> – Aspect uniforme dans une large gamme de dimensions grâce à un contrôle qualité systématique en ligne |
| Entretien aisé | <ul style="list-style-type: none"> – Facile à nettoyer et à entretenir en suivant le Guide de nettoyage et d'entretien de AGC. Voir www.agc-yourglass.com |
| Finitions conformes aux tendances actuelle | <ul style="list-style-type: none"> – Sur verre clair ou coloré, pour applications intérieures et extérieures |
| Large choix d'options de traitement | <ul style="list-style-type: none"> – Nombreuses applications et utilisations possibles (trempé, feuilletage, vitrages isolants...). AGC propose un Guide de transformation détaillé afin d'aider les transformateurs à transformer le verre Matelux. Voir www.agc-yourglass.com |
| Disponible en feuilles petites et grandes, de 200 à 600 cm x 321 cm | <ul style="list-style-type: none"> – Peut être utilisé pour toutes sortes de projets architecturaux |



Intimité des espaces de vie et de travail

— MATELUX —

Applications | Inspiration...

- Ameublement – Tables, bureaux, étagères...
- Ameublement extérieur – Plateaux de tables
- Cloisons – Intérieures et extérieures
- Portes – Intérieures et extérieures :
à charnière ou coulissantes
- Salles de bain – Pare-douche, cabines de douche
- Marches et dalles de sol – Le verre antidérapant Matelux est certifié pour les marches et les dalles de sol
- Magasins – Mobilier de présentation, comptoirs, étagères...
- Vitrages isolants – Vitrages isolants pour façades commerciales et habitations privées, portes, balcons, façades de magasins, allèges (voir Matelux Stopsol Supersilver).
Pour plus d'informations, consulter le Guide de transformation sur www.agc-yourglass.com



Découvrez notre large gamme de produits Matelux

MATELUX

Teintes et options disponibles

LES CLAIRS



Clair
Base float classique

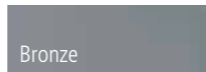


Clearvision
Base float hautement transparente pour un bel effet visuel



Linea Azzurra
Base float à l'aspect légèrement bleuté

LES COLORÉS*



*D'autres options sont disponibles sur demande

EPAISSEURS : 3, 4, 5, 6, 8, 10, 12, 15 et 19 mm (veuillez consulter notre Product Catalogue sur www.agc-yourglass.com qui vous donnera la disponibilité du produit souhaité)

Les options... | ...et leurs avantages

Matelux Light – Verre float clair dépoli très légèrement translucide, doux au toucher.

Matelux double-face – Verre float clair translucide dépoli des deux côtés. Cette technique met en valeur l'effet maté et convient aux portes.

Matelux anti-dérapant – Verre dépoli spécialement traité pour le rendre antidérapant (classification R10 sous la norme allemande DIN 51130). Idéal pour les sols et les escaliers.

Matelux Stopsol Supersilver Clear – Verre float maté d'un côté et revêtu d'une couche réfléchissante Stopsol de l'autre. Ce verre est destiné à l'usage intérieur (portes de meubles) et extérieur (allèges en particulier).

Vous cherchez un verre laqué à finition mate ? La gamme unique Matelac d'AGC ainsi que sa version trempable Matelac T constituent une solution parfaite pour les meubles et les éléments décoratifs nécessitant des couleurs tendance et un aspect doux et maté : plateaux de tables, plans de travail de cuisine, portes coulissantes... Découvrez la vaste gamme AGC sur www.agc-yourglass.com

Caractéristiques techniques

MATELUX

Possibilités de transformation		Remarques	
Sécurité	Trempe	Oui	Identique au verre de base (float)
	Feuilletage (PVB et EVA)	Oui	La face matée à l'acide doit impérativement être orientée vers l'extérieur de l'assemblage feuilleté (afin de préserver l'aspect mat unique du Matelux)
Découpe	Rectiligne ou circulaire	Oui	Identique au verre de base (float)
Façonnages et finitions des bords	Biseautage	Oui	Identique au verre de base (float)
	Rodage	Oui	Identique au verre de base (float)
	Forage	Oui	Identique au verre de base (float)
	Encoches	Oui	Identique au verre de base (float)
Traitements spécifiques	Dépôt d'une couche de laque	Oui	Peut être laqué sur la face non matée. Voir les gammes Matelac et Matelac T sur www.agc-yourglass.com
	Dépôt d'une couche d'argenture	Oui	La couche d'argenture peut être appliquée sur la face non matée. Voir la gamme Matelac Silver sur www.agc-yourglass.com
	Sérigraphie et émaillage	Oui	Peut être sérigraphié ou émaillé sur les deux faces
	Bombage	Oui	Identique au verre de base (float)

Autres caractéristiques	Remarques
Résistance à l'humidité	Lorsque la face matée du Matelux est exposée à l'eau, le matage devient moins visible. Il retrouve son aspect uniforme après séchage.
Résistance à la chaleur	Identique au verre de base (float)
Résistance aux UV	Peut être exposé au soleil et à la lumière artificielle
Encollage/Fixation	Installation facile et sans danger
Réaction au feu	A1
Résistance à la flexion	Le Matelux présente la même résistance à la flexion que le verre float Planibel (testé suivant norme EN 1288-3)

AGC propose à tous les transformateurs et installateurs de verre un soutien technique via notre service technique. Merci de lire attentivement le Guide de transformation et le Guide d'installation Matelux, disponibles l'un et l'autre sur www.agc-yourglass.com, sous la section Produits/Matelux.



AGC GLASS EUROPE, UN LEADER EUROPÉEN EN VERRE PLAT

Basé à Louvain-la-Neuve, AGC Glass Europe produit, transforme et commercialise du verre plat à destination des secteurs de la construction (vitrages extérieurs et décoration intérieure), de l'automobile et d'autres secteurs industriels (transport, énergie solaire et high-tech). Il est la branche européenne d'AGC, un leader mondial en verre plat. Il dispose de plus de 100 sites industriels en Europe, de l'Espagne à la Russie. Pour plus d'informations : www.agc-yourglass.com.

AUSTRIA

AGC Interpane
T +49 39 205 450 446
aigd@agc.com

BELGIUM

AGC Glass Europe
T +32 2 409 30 00
sales.belux@agc.com

BULGARIA / MACEDONIA

AGC Flat Glass Bulgaria
T +359 2 8500 255
bulgaria@agc.com

CROATIA / SLOVENIA / BOSNIA & HERZEGOVINA

AGC Flat Glass Adriatic
T +385 1 6117 942
adriatic@agc.com

CZECH REPUBLIC / SLOVAKIA

AGC Flat Glass Czech
T +420 417 50 11 11
czech@agc.com

ESTONIA

AGC Flat Glass Baltic
T +372 66 799 15
estonia@agc.com

FINLAND

AGC Flat Glass Suomi
T +358 9 43 66 310
sales.suomi@agc.com

FRANCE

AGC Glass France
T 0805 20 00 07
contact.france@agc.com

GERMANY

AGC Interpane
T +49 39 205 450 446
aigd@agc.com

GREECE / MALTA / ALBANIA

AGC Flat Glass Hellas
T +30 210 666 9561
sales.hellas@agc.com

HUNGARY

AGC Glass Hungary
T +36 20 9732 987
hungary@agc.com

ITALY

AGC Flat Glass Italia
T +39 02 62 487 111
market.italia@agc.com

LATVIA

AGC Flat Glass Baltic
T +371 6 713 93 59
latvia@agc.com

LITHUANIA

AGC Flat Glass Baltic
T +370 37 451 566
lithuania@agc.com

NETHERLANDS

AGC NEDERLAND HOLDING B.V.
T +31 344 67 97 04
verkoop.glas@agc.com

POLAND

AGC Glass Poland
T +48 22 872 02 23
polska@agc.com

ROMANIA

AGC Flat Glass Romania
T +40 318 05 32 61
romania@agc.com

RUSSIA

AGC Glass Russia
T +7 495 411 65 65
sales.russia@agc.com

SERBIA / MONTENEGRO

AGC Flat Glass Jug
T +381 11 30 96 232
jug@agc.com

SPAIN / PORTUGAL

AGC Flat Glass Ibérica
T +34 93 46 70760
sales.iberica@agc.com

SWEDEN / NORWAY / DENMARK

AGC Flat Glass Svenska
T +46 8 768 40 80
sales.svenska@agc.com

SWITZERLAND

AGC Interpane
T +49 39 205 450 446
aigd@agc.com

UKRAINE

AGC Flat Glass Ukraine
T +380 44 230 60 16
sales.ukraine@agc.com

UNITED KINGDOM

AGC Glass UK
T +44 1788 53 53 53
sales.uk@agc.com

OTHER COUNTRIES

AGC Glass Europe
T +32 2 409 30 00
sales.headquarters@agc.com

AGC Glass Europe has representatives worldwide - See www.agc-yourglass.com for further addresses.