

A modern interior space featuring glass partitions with a dark, textured finish. The partitions are framed in a dark material and have horizontal metallic handles. The walls are light-colored, and the floor is highly reflective. A framed abstract painting is visible on the wall in the background.

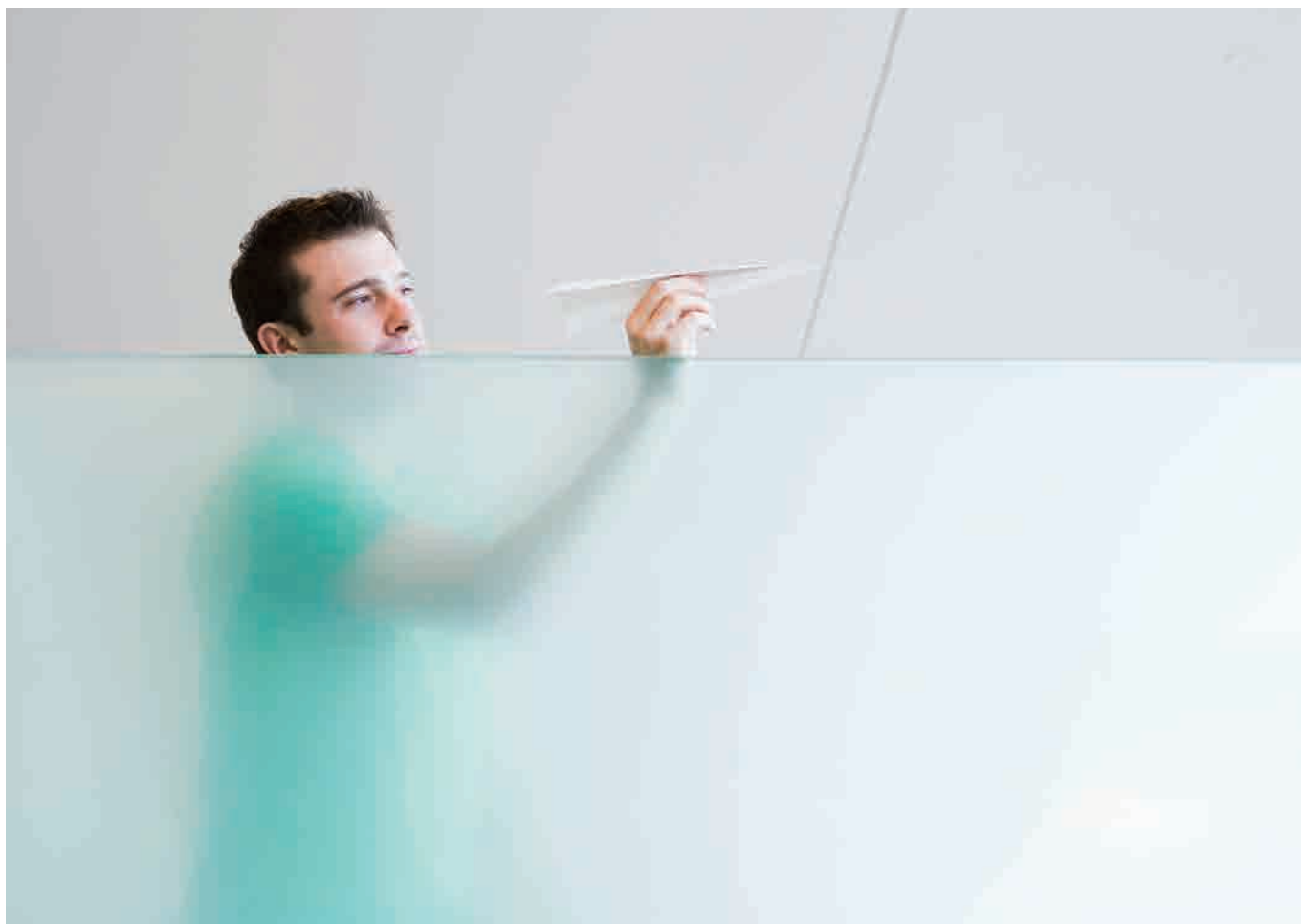
# MATELUX

Glas met satijnglans  
voor decoratie

# AGC

Your Dreams, Our Challenge

## AGC Glass Europe introduceert...



## ...doorschijnend glas met unieke satijnglans



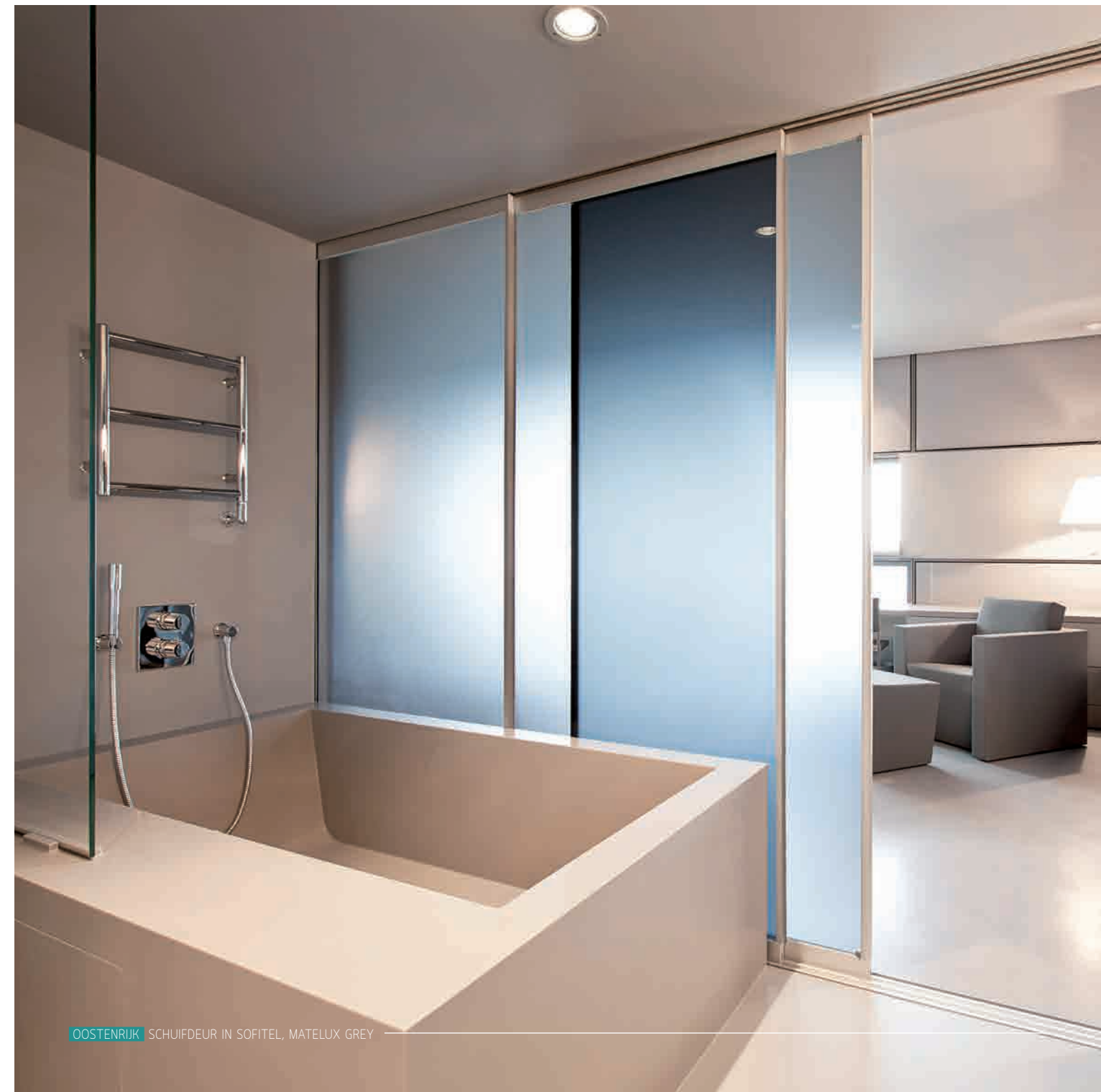
### MATELUX

|                                                              |      |
|--------------------------------------------------------------|------|
| Nadruk op ruimte en licht                                    | – 04 |
| Een markante, gladde look –<br>een must in de architectuur   | – 07 |
| Verleen een zekere intimiteit aan<br>uw leef- en woonruimten | – 08 |
| Verken ons uitgebreide gamma<br>Matelux-producten            | – 10 |
| Technische specificaties                                     | – 11 |

# Nadruk op ruimte en licht

## — MATELUX —

Dankzij de kwalitatief hoge, met zuur bewerkte satijnglans biedt Matelux een delicaat evenwicht tussen intimiteit en lichtdoorlaat. AGC's uniek industrieel zuurbewerkingsproces op grote glasplaten gaat gepaard met strenge kwaliteitscontroles om een perfecte uniformiteit en continuïteit te verzekeren. Architecten en designers appreciëren de homogene structuur en afwerking van Matelux, evenals de brede kleurkeuze en speciale opties in het gamma: 3 blanke en 3 gekleurde versies, licht gematteerd oppervlak, een dubbelzijdige versie met zuur gematteerd antislipoppervlak en een speciale gecoate versie. Matelux laat zich verwerken als gewoon floatglas, waardoor het een favoriet materiaal is om een visuele impact te verlenen aan ruimten binnens- en buitenshuis.



OOSTENRIJK SCHUIFDEUR IN SOFITEL, MATELUX GREY

# Een markante, gladde look - een must in de architectuur

## — MATELUX —

Wat is er zo bijzonder aan?

Wat betekent dit voor u?

Met zuur gematteerd glas met homogene structuur en afwerking

- De gladde, zachte structuur laat verstrooid licht door voor een bijzonder esthetisch effect
- Hoge lichttransmissie (tot 90%, afhankelijk van de dikte en kleur van het glas) en een zekere intimiteit
- Unieke uitstraling voor tafelbladen en keukenaanrechten

Industrieel zuurbewerkingsproces met strenge kwaliteitscontroles

- Uniforme look in talrijke afmetingen, dankzij systematische online kwaliteitscontrole

Zeer goed bestand tegen vlekken en vingerafdrukken

- Eenvoudig te reinigen en te onderhouden. AGC biedt een gedetailleerde Reinigingsgids om glasverwerkers en -zetters te helpen bij het reinigen en onderhouden van het Matelux-glas. Zie [www.agc-yourglass.com](http://www.agc-yourglass.com)

Breed gamma kleuren en afwerkingen

- Onbeperkte designmogelijkheden voor binnens- en buitenshuis

Brede keuze aan verwerkingsmogelijkheden

- Talrijke toepassingen en designmogelijkheden (harden, lamineren, isolerende beglazing enz.). AGC biedt een gedetailleerde Handleiding voor verwerking om glasverwerkers te helpen Matelux op correcte wijze te verwerken. Zie [www.agc-yourglass.com](http://www.agc-yourglass.com)

Beschikbaar in kleine en grote glasplaten van 200 tot 600 cm x 321 cm

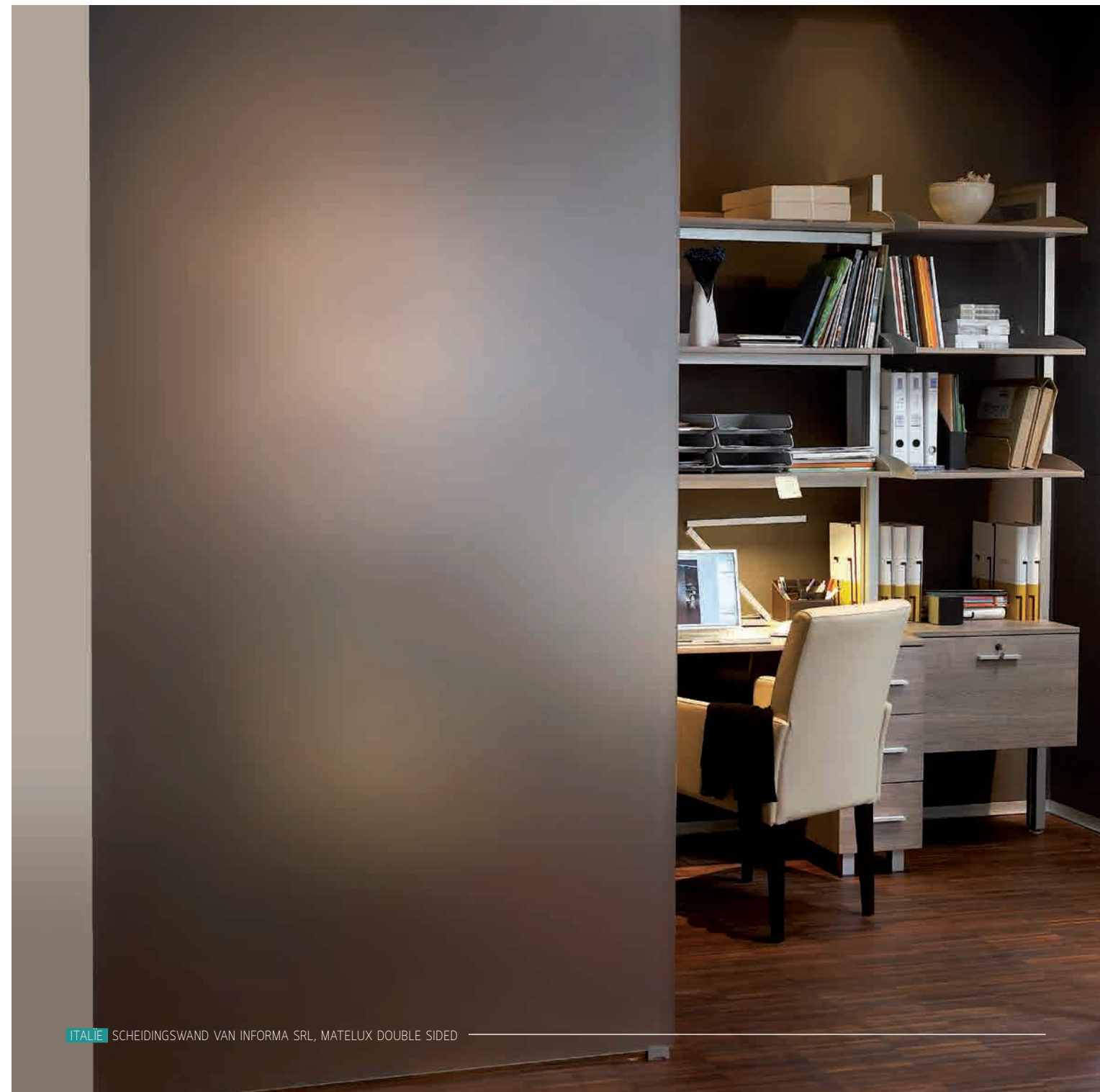
- Kan in alle soorten architectuurprojecten worden gebruikt

# Verleen een zekere intimiteit aan uw leef- en woonruimten

— MATELUX —

Waarvoor kan ik het gebruiken? | Laat u inspireren...

- Meubilair** – Douhecabines, tafels, bureaus, wandplanken, trappen, vloertegels, etc.
- Buitenmeubels** – Tafelbladen
- Scheidingswanden** – Binnen en buiten
- Deuren** – Binnen en buiten, scharnier- en schuifdeuren
- Trappen en vloertegels** – Matelux Anti-slip is gecertificeerd voor trappen en vloertegels.
- Winkels** – Displays, toonbanken, schappen enz.
- Isolerende beglazing** – Isolerende beglazing voor commerciële gevels en woningen, deuren, balkons, etalages, borstweringen (zie Matelux Stopsol Supersilver). Zie voor meer informatie de Handleiding voor verwerking op [www.agc-yourglass.com](http://www.agc-yourglass.com)



# Verken ons uitgebreide gamma Matelux-producten

## MATELUX

Kies uit verschillende kleuren en speciale opties

### BLANK



Clear  
Normaal floatglas

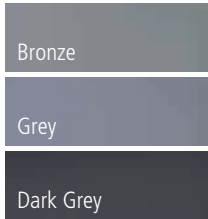


Clearvision  
Extra helder floatglas voor  
een zuivere esthetiek



Linea Azzurra  
Licht blauw getint floatglas

### GEKLEURD\*



\*Andere kleuren op verzoek  
beschikbaar

**DIKTES:** 3, 4, 5, 6, 8, 10, 12, 15 en 19 mm

Speciale opties... | ...en hun voordelen

**Matelux Light** – Blank, licht met zuur gematteerd, doorzichtig floatglas, dat zacht aanvoelt.

**Matelux Double Sided** – Doorschijnend blank floatglas dat aan beide zijden met zuur is gematteerd. Deze techniek versterkt het satijnachtige effect en is daardoor bijzonder geschikt voor toepassingen in deuren.

**Matelux Anti-slip** – Glas met satijnglans dat speciaal bewerkt is om antislipeigenschappen te bieden (klasse R10 volgens Duitse norm DIN 51130). Ideaal voor vloeren en trappen.

**Matelux Stopsol Supersilver Clear** – Floatglas dat aan één zijde met zuur is gematteerd en aan de andere zijde is voorzien van een reflecterende Stopsol-coating. Deze speciale optie is bedoeld voor gebruik binnenshuis (meubilair) en buitenshuis (vooral borstweringen).

Op zoek naar een lakglas met satijnglans? AGC's unieke Matelac-gamma en de hardbare versie Matelac T zijn een perfecte oplossing voor meubilair en designelementen die trendy kleuren en een satijnachtige aanblik vereisen, zoals tafelbladen, keukenaanrechten, schuifdeuren enzovoort. Meer informatie over AGC's omvangrijke gamma op [www.agc-yourglass.com](http://www.agc-yourglass.com)

# Technische specificaties

## MATELUX

| Welke verwerkingsmogelijkheden heeft u? |                               |    | Let wel op...                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------|-------------------------------|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Veiligheid                              | Harden en halfharden          | Ja | Zoals gewoon floatglas                                                                                                                                                                |
|                                         | Lamineren (PVB en EVA)        | Ja | De met zuur gematteerde zijde mag niet tegen de PVB- of EVA-laag worden geplaatst (om de unieke matte aanblik van Matelux te behouden)                                                |
| Versnijden                              | Recht of rond                 | Ja | Zoals gewoon floatglas                                                                                                                                                                |
| Bewerking en afwerking van de randen    | Afscherpen                    | Ja | Zoals gewoon floatglas                                                                                                                                                                |
|                                         | Slijpen                       | Ja | Zoals gewoon floatglas                                                                                                                                                                |
|                                         | Boren                         | Ja | Zoals gewoon floatglas                                                                                                                                                                |
|                                         | Uitsparen                     | Ja | Alleen zoals gewoon floatglas                                                                                                                                                         |
| Specifieke behandelingen                | Aanbrengen van een laklaag    | Ja | Aan de niet met zuur gematteerde zijde kan een laklaag worden aangebracht. Zie AGC's gamma's Matelac en Matelac T op <a href="http://www.agc-yourglass.com">www.agc-yourglass.com</a> |
|                                         | Aanbrengen van een zilverlaag | Ja | Aan de niet met zuur gematteerde zijde kan een zilverlaag worden aangebracht. Zie AGC's gamma Matelac Silver op <a href="http://www.agc-yourglass.com">www.agc-yourglass.com</a>      |
|                                         | Zeefdrukken en emailleren     | Ja | Aan beide zijden mogelijk                                                                                                                                                             |
|                                         | Buigen                        | Ja | Zoals gewoon floatglas                                                                                                                                                                |
|                                         |                               |    |                                                                                                                                                                                       |

| Andere eigenschappen | Voordelen voor u                                                                                                                                                   |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vochtbestendigheid   | Als de gematteerde zijde van Matelux wordt blootgesteld aan water, is de satijnglans minder zichtbaar. Na opdroging krijgt het glas zijn uniforme look weer terug. |
| Hittebestendigheid   | Zoals gewoon floatglas                                                                                                                                             |
| UV-bestendigheid     | Mag worden blootgesteld aan zon en kunstlicht                                                                                                                      |
| Verlijming           | Eenvoudig en veilig te installeren                                                                                                                                 |
| Brandgedrag          | A1                                                                                                                                                                 |
| Buigweerstand        | Matelux biedt dezelfde buigweerstand als Planibel floatglas (getest tegen norm EN 1288-3)                                                                          |

Via onze Technical Advisory Service (TAS) verleent AGC technische bijstand aan alle glasverwerkers en –zetters. Lees de Handleiding voor verwerking van Matelux en de Installatiegids, beide beschikbaar op [www.agc-yourglass.com](http://www.agc-yourglass.com).



## AGC GLASS EUROPE, EEN EUROPEES LEIDER IN VLAKGLAS

AGC Glass Europe, dat gevestigd is in Louvain-la-Neuve (België), produceert, verwerkt en verdeelt vlakglas voor de bouw (buitenbeglazing en interieurglas), de autosector en andere industriële sectoren (transport, solar-industrie en hightech). Het is de Europese tak van AGC, een wereldleider in vlakglas, met meer dan 100 locaties in heel Europa. Meer info op [www.agc-yourglass.com](http://www.agc-yourglass.com).

### AUSTRIA

AGC Glass Europe  
T +49 39 205 450 446  
[DACH.sales@agc.com](mailto:DACH.sales@agc.com)

### BELGIUM

AGC Glass Europe  
T +32 2 409 30 00  
[sales.belux@agc.com](mailto:sales.belux@agc.com)

### BULGARIA / MACEDONIA

AGC Flat Glass Bulgaria  
T +359 2 8500 255  
[bulgaria@agc.com](mailto:bulgaria@agc.com)

### CROATIA / SLOVENIA / BOSNIA & HERZEGOVINA

AGC Flat Glass Adriatic  
T +385 1 6117 942  
[adriatic@agc.com](mailto:adriatic@agc.com)

### CZECH REPUBLIC / SLOVAKIA

AGC Flat Glass Czech  
T +420 417 50 11 11  
[czech@agc.com](mailto:czech@agc.com)

### DENMARK

AGC Glass Europe  
T +49 39 205 450 446  
[DACH.sales@agc.com](mailto:DACH.sales@agc.com)

### ESTONIA

AGC Flat Glass Baltic  
T +372 66 799 15  
[estonia@agc.com](mailto:estonia@agc.com)

### FINLAND

AGC Flat Glass Suomi  
T +358 9 43 66 310  
[sales.suomi@agc.com](mailto:sales.suomi@agc.com)

### FRANCE

AGC Glass France  
T 0805 20 00 07  
[contact.france@agc.com](mailto:contact.france@agc.com)

### GERMANY

AGC Glass Europe  
T +49 39 205 450 446  
[DACH.sales@agc.com](mailto:DACH.sales@agc.com)

### GREECE / MALTA / ALBANIA

AGC Flat Glass Hellas  
T +30 210 666 9561  
[sales.hellas@agc.com](mailto:sales.hellas@agc.com)

### HUNGARY

AGC Glass Hungary  
T +36 20 9732 987  
[hungary@agc.com](mailto:hungary@agc.com)

### ITALY

AGC Flat Glass Italia  
T +39 02 62 487 111  
[market.italia@agc.com](mailto:market.italia@agc.com)

### LATVIA

AGC Flat Glass Baltic  
T +371 6 713 93 59  
[latvia@agc.com](mailto:latvia@agc.com)

### LITHUANIA

AGC Flat Glass Baltic  
T +370 37 451 566  
[lithuania@agc.com](mailto:lithuania@agc.com)

### NETHERLANDS

AGC NEDERLAND HOLDING B.V.  
T +31 54 - 7286868  
[marketing.communicatie@agc.com](mailto:marketing.communicatie@agc.com)

### POLAND

AGC Glass Poland  
T +48 22 872 02 23  
[polska@agc.com](mailto:polska@agc.com)

### ROMANIA

AGC Flat Glass Romania  
T +40 318 05 32 61  
[romania@agc.com](mailto:romania@agc.com)

### RUSSIA

AGC Glass Russia  
T +7 495 411 65 65  
[sales.russia@agc.com](mailto:sales.russia@agc.com)

### SERBIA / MONTENEGRO

AGC Flat Glass Jug  
T +381 11 30 96 232  
[jug@agc.com](mailto:jug@agc.com)

### SPAIN / PORTUGAL

AGC Flat Glass Ibérica  
T +34 93 46 70760  
[sales.iberica@agc.com](mailto:sales.iberica@agc.com)

### SWEDEN / NORWAY

AGC Flat Glass Svenska  
T +46 8 768 40 80  
[sales.svenska@agc.com](mailto:sales.svenska@agc.com)

### SWITZERLAND

AGC Glass Europe  
T +49 39 205 450 446  
[DACH.sales@agc.com](mailto:DACH.sales@agc.com)

### UKRAINE

AGC Flat Glass Ukraine  
T +380 44 230 60 16  
[sales.ukraine@agc.com](mailto:sales.ukraine@agc.com)

### UNITED KINGDOM

AGC Glass UK  
T +44 1788 53 53 53  
[sales.uk@agc.com](mailto:sales.uk@agc.com)

### OTHER COUNTRIES

AGC Glass Europe  
T +32 2 409 30 00  
[sales.headquarters@agc.com](mailto:sales.headquarters@agc.com)

AGC Glass Europe has representatives worldwide - See [www.agc-yourglass.com](http://www.agc-yourglass.com) for further addresses.

9000691 - NL - 12/2023

