

SELYMESEN ÁTTETSZŐ ÜVEG

**AGC**

GLASS UNLIMITED

MATELUX





ZÁRT ERKÉLY Magánház Brazíliában (építész Nitsche – fotó Nelson Kon).  
Savmaratott MATELUX Clear laminált biztonsági üveg.

# MATELUX<sup>®</sup>

## SELYMESEN ÁTTETSZŐ ÜVEG ALKALMAZÁSOK

### A TÉR ÉS FÉNY HANGSÚLYOZÁSA

Az AGC Glass Europe Matelux üvege neutrális, selymesen matt, áttetsző megjelenésű. Finoman szűri a fényt, elsimítja a körvonalakat és árnyképeket alkot mind a belső, mind a külső alkalmazások sokaságában.

A formatervezők ihletének állandó forrása, a Matelux tükrözi a minimalizmus, egyszerűség és a tiszta formák felé mutató trendet.



MATELUX Linea Azzurra, MATELUX Clear és MATELUX Clearvision, három selymes üveg, enyhe kék, zöld és fehér, a hatás különösen a széleknél érzékelhető.



15 mm vastag MATELUX Linea Azzurra felhasználásával épített irodai asztal.

# A MATELUX<sup>®</sup> CSALÁD

A [www.YourGlass.com](http://www.YourGlass.com) weboldalunkon, „Brands” (márkák) fejezet alatt megismerhetik a Matelux család üvegvastagságait és méreteit.



Clear



Light



Arctic White



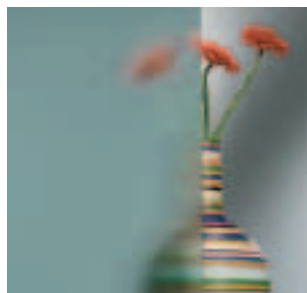
Clearvision



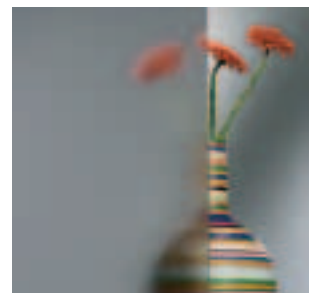
Linea Azzurra



PrivaBlue



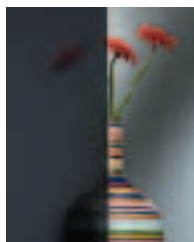
Green



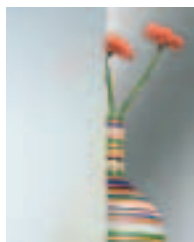
Bronze



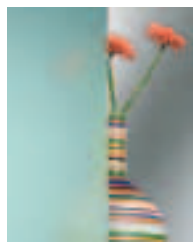
Grey



Dark Grey



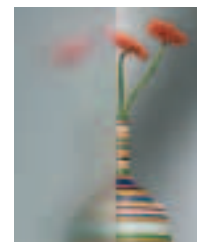
Stopsol  
Supersilver  
Clear



Stopsol  
Supersilver  
Green



Stopsol  
Supersilver  
Dark Blue



Double Sided

ÚJDONSÁG: Matelux Arctic White

**A MATELUX színtelen vagy színes üveg savval mattított felülettel. Ezt az eljárást ipari körülmények között végzik biztosítva a folyamatosságot és az állandóságot. A környezetre mindig nagy gondot fordító AGC Glass Europe semlegesíti a gyártási folyamat során felhasznált összes vegyszert.**

### **ÁTTETSZŐ SZÍNTELÉN ÜVEGEK**

Selymes külső a 3 típusú float üvegen:

- Savmart, áttetsző float üveg classic, light és double sided (kétoldalas) változatban;
- Savmart, Clearvision extra clear float üveg áttetsző selymes külsővel;
- Savmart, Linea Azzurra float üveg tisztán látható kék árnyalattal az üveg szélén.

7 termék:

- **Matelux Clear:** áttetsző float üveg;
- **Matelux Light:** enyhén áttetsző float üveg;
- **Matelux Double Sided:** áttetsző float üveg, mindkét oldalán savmarva. Ez a technika fokozza a savmaratott hatást;
- **Matelux Clearvision:** extra clear float üveg;
- **Matelux Arctic White:** enyhén ezüst-fehér szatén tapintású (jeges hatás);
- **Matelux Linea Azzurra:** homályosított Linea Azzurra float üveg. Ezen üveg speciális tulajdonságai az enyhén kékes megjelenés és könnyű vágás. Kapható 15 és 18 mm vastagságban, a vastagabb üveget kívánó alkalmazásokhoz, mint asztalok és egyéb bútorok;
- **Matelux Antislip:** selymes hatású üveg, speciálisan kezelt felület, csúszásgátló tulajdonság (R10 kategóriát teljesítve a németországi DIN 5113 szabvány szerint). Ideális alkalmazás járőfelületek és lépcsők esetén.



### **ÁTTETSZŐ SZÍNES ÜVEGEK**

5 színben kapható:

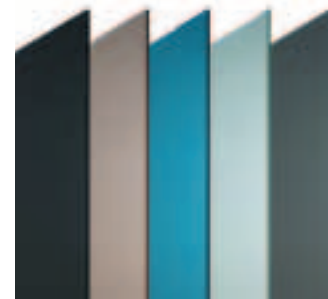
- **Matelux Bronze:** maratás a bronzszínű üvegen;
- **Matelux Green:** maratás a zöldszínű üvegen;
- **Matelux Grey:** maratás a szürkeszínű üvegen;
- **Matelux PrivaBlue:** maratás a sötétkékű üvegen;
- **Matelux Dark Grey:** maratás sötétszürke float üvegen.

### **LAMINÁLT BIZTONSÁGI VÁLTOZAT**

A Matelux laminált (biztonsági) változata szintén rendelkezésre áll, egy vagy két savmart felülettel.



Matelux üvegből készített választófal.



5 színben kapható.





FÜRDŐSZOBA Matelux PrivaBlue-ból készült tusolófal.



GARDRÓB Matelux Clear és Lacobel Classic Black felhasználásával készült tolójáték (Commonfield Contemporary Doors).

## A Matelux Stopsol család speciális alkalmazása

Az üveg egyik oldala Stopsol reflexiós bevonattal van ellátva, másik oldala pedig savmárt. A reflexiós bevonatot mindig a bázisoldalon alkalmazzák.

Három színárnyalatban kapható:

- Matelux Stopsol Supersilver Clear;
- Matelux Stopsol Supersilver Green;
- Matelux Stopsol Supersilver Dark Blue.

A Matelux Stopsol-t a belső (bútor) és külső (parapet) alkalmazásokra tervezték. A parapet alkalmazásoknál számos esztétikai előnyt kínál:

A színe tökéletesen harmonizál a beépített Stopsol ablaküveggel;

Kontraszt az ablaküveg (neutrális vagy reflexiós) és selymes parapet rész között;

„Változó” megjelenés: esős időben a nedves üveg csillogó és tükröző, napos időben pedig fémes megjelenéssel és selymes külsővel rendelkezik.



Matelux Stopsol Supersilver nedves.



Matelux Stopsol Supersilver száraz.

Felső: Stopsol Supersilver Dark Blue ablaküveg.

Alsó: Matelux Stopsol Supersilver Dark Blue parapet rész.

Ezek az üvegek tökéletesen passzolnak az épület homlokzatán.





ASZTAL Matelux Linea Azzurra (van Dijken).





KONYHA Üveges konyhaszekrény a Matelux Clear felhasználásával és fekete Lacobel-ből (lakkozott üveg) készült védőlemezzel, ami kifinomult kontrasztot biztosít a modern érzéssel.

# MATELUX®

## ELŐNYÖK ÉS ALKALMAZÁSOK

### ELŐNYÖK

#### ■ MEGJELENÉS

A savmaratási technika használható az üvegfelület finom elhomályosítására. Ez a felületkezelés biztosítja a selymesen áttetsző külsejét, amely finomszemcsés jellegéről ismert.

#### ■ KÖNNYŰ FELDOLGOZÁS

A Matelux az alapüveg (float) mechanikai és termikus tulajdonságaival rendelkezik. Ezért ütésálló, laminálható, hőszigetelő üvegezőként szerelhető, ferdén vágható, stb.

#### ■ KÖNNYŰ KARBANTARTÁS

A Matelux ellenáll a szennyeződéseknek, így tiszta vízzel mosható. Nincs szükség speciális tisztítószerre.

#### ■ HATÁRTALAN BELSŐ ÉS KÜLSŐ ALKALMAZÁSOK

Akár hálószobában vagy nappaliban, üzletekben vagy éttermekben használják, a homlokzatok díszítésére vagy a diszkréció biztosítására belső terekben, a Matelux az alkalmazások széles skáláját kínálja.

#### ■ MAGAS FÉNYÁTBOCSÁTÁS

A Matelux ugyanazzal a fényátbocsátással rendelkezik, mint az float üveg, elérheti a 90 %-ot vastagságától függően.

### ALKALMAZÁSOK

Sokoldalú tulajdonságainak köszönhetően, a Matelux minden alkalmazásban használható:

- **Belső felhasználás:** polcok, elválasztók, ajtók, pultok, járófelületek, lépcsők, tusolófalak, világítás, asztalok és egyéb bútorok (konyhákban, fürdőszobákban, irodákban, stb.).
- **Külső felhasználás:** hőszigetelő üvegezés a homlokzatokra, erkélyek, ajtók üvegezése, stb.

Egyéb tulajdonságok:

- **Matelux Linea Azzurra Extra vastag (8, 10, 12, 15 és 19 mm):** asztalokhoz, polcokhoz, fürdőegységekhez, padlókhöz, lépcsőkhöz.
- **Matelux Stopsol:** mind parapetként, mind beltéri alkalmazásként kiváló.
- **Matelux Double-Side:** ajtók.
- **Matelux Antislip (anti-alunecare):** padlók, lépcsők.

### **MATELAC, selymes hatású lakkozott üvegek**

Az AGC Glass Europe néhány lakkozott üvege savmart változatban is kapható (a selymes bevonatot nem a lakozott oldalon alkalmazzák). Ezek az üvegek alkotják a **MATELAC családot** – kifinomult üvegek kollekciónak, amelyek bársonyos hatást keltenek és a bútorigipari, belsőépítészeti formatervező szakemberek nagyra értékelik.

# MŰSZAKI TULAJDONSÁGOK

FELDOLGOZÁSI LEHETŐSÉGEK			MEGJEGYZÉSEK
Biztonság	Edzhető	igen	
	Laminálható	igen	A savval kezelt oldal a laminált szerkezet külső oldala.
Vágás	Egyenes vonalak vagy körkörös	igen	A Matelux vágható és alakítható ugyanolyan módon, mint float üveg. Azonban javasoljuk, hogy a savval kezelt oldalt a vágóasztal ellentétes oldalán helyezték el.
Megmunkálás és élkezelés	Szél csiszolás	igen	
	Csiszolás	igen	
	Fúrás	igen	
	Kivágások	igen	
	Tükrökvágások	igen	
Speciális feldolgozási opciók	Hajlítható	igen	A Matelux hajlítható mind a savval kezelt, mind a float üveg oldalán.
	Szitanyomás	igen	A Matelux mindkét oldalán szitanyomás végezhető el.
	Ezüstös bevonat alkalmazása	igen	Az ezüstös bevonatot a savval nem maratott oldalon kell alkalmazni.
	Festék- vagy lakkbevonat alkalmazása	igen	A festék- vagy lakkbevonatot a savval nem maratott oldalon kell alkalmazni. A Matelac – a Glaverbel márkája, amely savval homályosított az egyik oldalon és lakkozott a másikon.
	Felszerelés hőszigetelő üvegezeként	igen	A könnyű karbantartás érdekében, a savmart oldal a hőszigetelő üvegszerkezet belseje felé nézzen. Azonban a szilikon nem használható hőszigetelő üvegezésnél, ha a savval kezelt oldala 2. vagy 3. pozícióban van.
Külső alkalmazás		igen	

EGYÉB TULAJDONSÁGOK			MEGJEGYZÉSEK
Nedvesség ellenállás		igen	Amikor a Matelux savval kezelt oldala ki van téve a víz hatásának, a maratás kevésbé lesz látható. Visszatér az eredeti megjelenéséhez a száradást követően.
UV ellenállás		igen	Lehetséges napfénynek vagy mesterséges fénynek kitett területeken való alkalmazása.
Hő-ellenállás		igen	Azonos az alap (float) üvegével.
Hajlítási ellenállás		igen	
Felragasztás / Felszerelés		igen	
Karbantartás		igen	Könnyű.

További részletes információk a [www.YourGlass.com](http://www.YourGlass.com) weboldalunkon.

BULGÁRIA / MACEDÓNIA  
AGC Flat Glass Bulgaria  
Tel.: +359 28500255 - Fax: +359 28500256  
sales.bulgaria@eu.agc-group.com

CSEHORSZÁG / SZLOVÁKIA  
AGC Flat Glass Czech  
Tel.: +420417501111 - Fax: +420417502121  
sales.czech@eu.agc-group.com

ÉSZTORSZÁG  
AGC Flat Glass Baltic  
Tel.: +372 66 799 15 - Fax: +372 66 799 16  
sales.estonia@eu.agc-group.com

HORVÁTORSZÁG / SZLOVÉNIA / BOSZNIA-  
HERCEGOVINA - AGC Flat Glass Adriatic  
Tel.: +385 16117942 - Fax: +385 16117943  
sales.adriatic@eu.agc-group.com

LENGYELORSZÁG  
AGC Flat Glass Polska  
Tel.: +48228720223 - Fax: +48228729760  
sales.polska@eu.agc-group.com

LETTORSZÁG  
AGC Flat Glass Baltic  
Tel.: +371 713 93 59 - Fax: +371 713 95 49  
sales.latvia@eu.agc-group.com

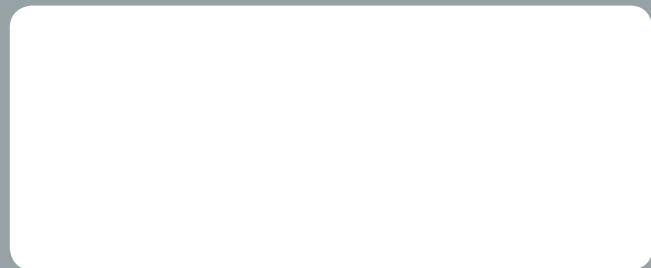
LITVÁNIA  
AGC Flat Glass Baltic  
Tel.: +37037451566 - Fax: +37037451757  
sales.lithuania@eu.agc-group.com

MAGYARORSZÁG  
AGC Flat Glass Hungary  
Tel.: +36 34 309 505 - Fax: +36 34 309 506  
sales.hungary@eu.agc-group.com

ROMÁNIA  
AGC Flat Glass Romania  
Tel.: +40318053261 - Fax: +40318053262  
sales.romania@eu.agc-group.com

SZERBIA-MONTNEGRO  
AGC Flat Glass Jug  
Tel.: +381113096232 - Fax: +381113096232  
sales.jug@eu.agc-group.com

TOVÁBBI ORSZÁGOK  
AGC Flat Glass Czech  
Tel.: +420417501111 - Fax: +420417502121  
sales.czech@eu.agc-group.com



[www.YourGlass.com](http://www.YourGlass.com)

GLASS UNLIMITED