



MATELAC



GLASS UNLIMITED

GELAKT GLAS MET SATIJNGLANS



WOONKAMER Tafel van MATELAC Silver Bronze.

# MATELAC®

## GELAKT GLAS MET SATIJNGLANS

### STIJL EN ELEGANTIE

AGC Flat Glass Europe, trendsetter op het gebied van decoratieve beglazingen, introduceert een gamma satijnachtig gelakt glas onder de naam MATELAC.

Matelac opent de deur naar vernieuwende ideeën voor het design van **hedendaags meubilair** (deuren, tafels, schappen, kasten). Door de satijnachtige oppervlaktestructuur heeft het licht eindeloos vrij spel.

Als **wandbekleding** oogt Matelac esthetisch volkomen nieuw en wordt op die manier een architecturaal middel voor andere ervaringen. Matelac wil niet enkel bekeken, maar ook aangeraakt worden.

Reflectie en kleur kenmerken het gamma van 12 tinten, waarin zilver en metallic een stevige comeback maken. Ontdek het nu, in deze brochure!



Schuifdeuren met hout en MATELAC Pure White 9003.



MATELAC Classic Black 9005.



KAST Schuifdeuren voor kasten in MATELAC Deep Grey 7021. Raffinement ten top !



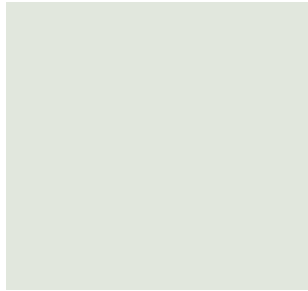
KEUKEN Keukenkasten van MATELAC SAFE Dark Red 3004: onderhoudsvriendelijk, betere bescherming tegen krassen van de gelakte kant op de rugzijde van het glas en beveiliging van personen bij glasbreuk zijn de voordelen van het Matelac Safe glas.

# MATELAC® COLLECTIE

Bepaalde hierna afgebeelde kleuren, alsmede kleuren op de foto's, kunnen afwijken van de werkelijkheid.  
AGC Flat Glass Europe beveelt aan om een kleur enkel op basis van een Matelacmonster te kiezen.  
Wij adviseren u om regelmatig [www.YourGlass.com](http://www.YourGlass.com) te raadplegen voor de laatste nieuwigheden.



Classic Black RAL 9005



Soft White RAL 9010



Pure White RAL 9003



Deep Grey RAL 7021



Metal Grey RAL 9006



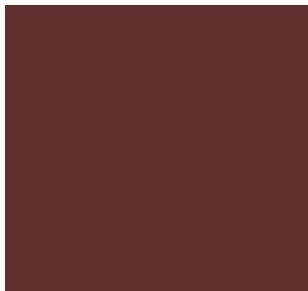
Metal Blue REF 1435



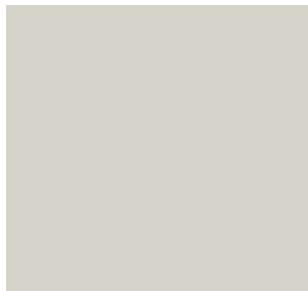
Classic Orange RAL 2001



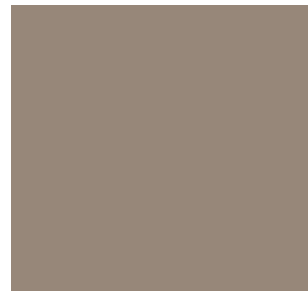
Luminous Red REF 1586



Dark Red RAL 3004



Silver



Silver Bronze



Silver Grey

Matelac is floatglas waarvan één zijde gelakt en de andere met een zuur ontglansd is. Het kleurig en ondoorzichtig esthetisch aanzicht van Matelac wordt verkregen door het aanbrengen van een kwaliteitslak op de achterzijde van het glas. Het satijnachtig aanzicht van het glas wordt verkregen door mattering. Beide procédés gebeuren industrieel zodat een regelmatige en homogene behandeling gegarandeerd wordt.

## **MATELAC GAMMA**

12 kleurschakeringen (pastel, fel en metallic):

- Classic Black;
- Soft White;
- Pure White (RAL 9003 op extra blanke float);
- Deep Grey;
- Metal Grey;
- Metal Blue;
- Classic Orange;
- Luminous Red;
- Dark Red;
- Silver - op blanke float;
- Silver Bronze - op brons float;
- Silver Grey - op grijs float.

## **MATELAC SAFE, VEILIGHEID ALS TOEGEVOEGDE WAARDE**

Matelac bestaat ook in de veiligheidsversie 'SAFE': een polypropyleenfolie ('SAFE') wordt op de gelakte zijde van het glas aangebracht. Deze folie heeft een dubbele werking:

- 1 bij glasbreuk blijven de scherven aan de folie kleven: zo worden verwondingen en schade vermeden;
- 2 de gelakte laag wordt beschermd tegen krassen.

## **MATELAC, SYMBIOSE VAN MATELUX EN LACOBEL**

Met uitzondering van Silver is het MATELACgamma het resultaat van het samengaan van twee industriële procédés voor de behandeling van glas: enerzijds de **mattering met zuur** van het gamma satijnachtig glas Matelux en anderzijds de **laktechniek** die voor Lacobel wordt gebruikt. Deze twee gamma's hebben overigens een totaal verschillende uitstraling:

- Matelux is doorschijnend en satijnachtig;
- Lacobel is ondoorzichtig en glanzend.

## **MATELAC SILVER, HET SAMENGAAN VAN MATELUX EN MIROX**

De drie versies van Matelac Silver (Silver, Silver Bronze en Silver Grey) combineren het verzilveringsprocédé van de Mirox spiegel met de mattering met zuur (Matelux) van de niet verzilverde zijde van het glas.



Meer informatie over deze drie gamma's (Matelux, Lacobel en Mirox) is te vinden op [www.YourGlass.com](http://www.YourGlass.com) of bij het dichtstbij gelegen commercieel agentschap van AGC Flat Glass Europe.



RECEPTIE Muurbekleding van MATELAC Silver en balie van LACOBEL, voor een elegant handelsmerk.





RESTAURANT Muurbekleding van MATELAC Classic Black 9005 en Luminous Red 1586. Nieuwe trend die het ontdekken waard is: glazen wandbekleding valt erg in de smaak bij de aanhangers van de hedendaagse binnenhuisarchitectuur.

# MATELAC®

## VOORDELEN & TOEPASSINGEN

### VOORDELEN

#### ■ Milieuvriendelijk product

AGC Flat Glass Europe staat garant voor de neutraliteit van de chemische producten die tijdens de fabricage worden gebruikt voor de gematteerde zijde. Het afvalwater ondergaat een behandeling die het zuivert. De kleurlakken voor de achterkant van het glas bevatten geen zware metalen en evenmin chemische stoffen die schadelijk zijn voor het milieu.

#### ■ Makkelijk te monteren

Matelac (voor meubels en wanden) wordt op dezelfde manier bevestigd als Lacobel en spiegels: de voorschriften voor de montage staan op [www.YourGlass.com](http://www.YourGlass.com), sectie Matelac/Installatie.

#### ■ Blijvend mooi

Om de kleur van Matelac te behouden, moet de gelakte zijde van het glas zich altijd aan de kant van het dragend paneel bevinden. Zo wordt de lak beschermd tegen eventuele aantasting.

#### ■ Gemakkelijk onderhoud

Matelac is zeer vlekbestendig, kan worden gereinigd met schoon water (enkel aan de matte kant) en vereist geen enkel specifiek onderhoudsproduct.

### VOOR EEN GERAFFINEERD DECOR

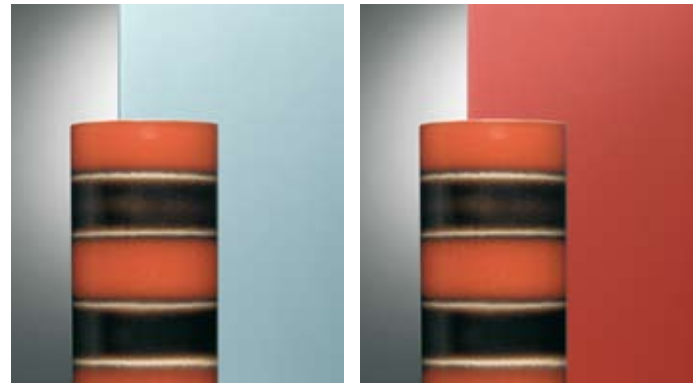
De mattering met zuur creëert een product met een satijnachtig aanzicht dat opvalt door de fijne structuur.

### TOEPASSINGEN

Matelac is hoofdzakelijk bestemd voor meubels: tafels, schappen, deuren, schuifdeuren voor kasten, winkelinrichting,...

Het kan ook worden toegepast als wandbekleding (restaurants, winkels, keukens, woonkamers, badkamers, ...).

Matelac kan uitsluitend binnen worden toegepast.

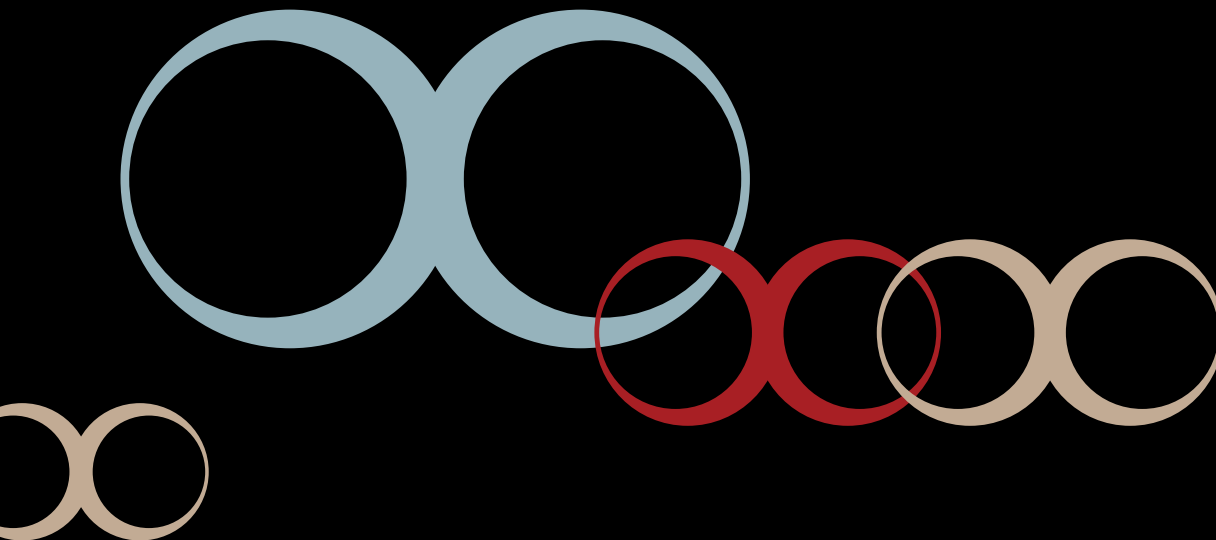


# TECHNISCHE KENMERKEN

VERWERKINGSMOGELIJKHEDEN			OPMERKINGEN
Veiligheid	Harding	nee	
	Gelaagde assemblage	nee	
	Safe versie	ja	Matelac is conform de norm EN 12600.
Snijden	Rechthoekig of rond	ja	Matelac wordt versneden als een traditionele spiegel.
Bewerking en afwerking van de randen	Afschuinen	ja	
	Afslippen	ja	
	Boren	ja	
	Uitsparingen	ja	
Specifieke behandelingen	Mattering met zuur	ja	
	Buigen	nee	
	Zeefdruk	ja	Matelac kan op de gematteerde zijde gezeefdrukt worden.
	Aanbreng van een zilverlaag	ja	Matelac Silver, Silver Grey en Silver Bronze bevatten een zilverlaag op de niet-gematteerde zijde.
	Aanbreng van een laklaag	ja	Matelac wordt gelakt op de niet gematteerde zijde.
Extern gebruik		nee	Matelac mag niet worden gebruikt als buitenbeglazing (noch in enkele noch in dubbele beglazing).

ANDERE ASPECTEN			OPMERKINGEN
Vochtbestendigheid	Safe versie	ja	Voortdurend contact met water niet aanbevolen.
Weerstand tegen UV-stralen		ja	
Trekweerstand		ja	Zoals float.
Lijmen/Bevestigen		ja	Zie <a href="http://www.YourGlass.com">www.YourGlass.com</a> , sectie Gamma/Installatie. Opgelet: andere lijmen voor de drie versies Matelac Silver.
Onderhoudsvriendelijk		ja	Gemakkelijk.

Gedetailleerde informatie beschikbaar op [www.YourGlass.com](http://www.YourGlass.com) na registratie.



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

GLASS UNLIMITED

BELGIË - AGC Flat Glass Europe - Tel: +32 (0)2 674 31 11 - Fax: +32 (0)2 672 44 62 - [sales.belux@eu.agc-flatglass.com](mailto:sales.belux@eu.agc-flatglass.com)  
NEDERLAND - AGC Flat Glass Nederland - Tel: +31 (0)344 67 99 22 - Fax: +31 (0)344 67 97 24 - [sales.nederland@eu.agc-flatglass.com](mailto:sales.nederland@eu.agc-flatglass.com)  
ANDERE LANDEN - AGC Flat Glass Europe - Tel: +32 (0)2 674 31 11 - Fax: +32 (0)2 672 44 62 - [sales.headquarters@eu.agc-flatglass.com](mailto:sales.headquarters@eu.agc-flatglass.com)

AGC Flat Glass Europe heeft vertegenwoordigers over de hele wereld - Wij geven u graag verdere adressen op [www.YourGlass.com](http://www.YourGlass.com)