

SGG DECORGLASS®

*Szkło ornamentowe*

Polska

# SGG DECORGLASS®

## Szkło ornamentowe

### Opis

Szkło SGG DECORGLASS jest szkłem ornamentowym bezbarwnym, barwionym lub zbrojonym. To półprzeźierne szkło uzyskuje się w procesie walcowania płynnego szkła między dwoma cylindrami. Na jednym z cylindrów znajduje się wygrawerowany wzór, który w procesie produkcji tłoczony jest na szkło.

### Zastosowania

Szkło SGG DECORGLASS znakomicie nadaje się do projektowania wnętrz jasnych, a zarazem dających poczucie prywatności. W ofercie jest szeroka gama wzorów, barw i faktur, pasujących do wystroju mieszkań oraz pomieszczeń niemieszkalnych. Niektóre z zastosowań to:

- ścianki działowe i ścianki przesuwne;
- szklane i oszklone drzwi;
- okna;
- kabiny prysznicowe i osłony wannowe;
- meble (biurka, stoły, lamy, półki);
- barierki do zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych;
- mała architektura miejska.

### Zalety

#### *Walory estetyczne*

Szkło SGG DECORGLASS przepuszcza światło, subtelnie je przy tym rozpraszając, dzięki czemu harmonijnie współgra z każdym stylem wystroju wnętrz, zarówno klasycznym, jak i nowoczesnym.

#### *Światło i prywatność*

SGG DECORGLASS wydziela przestrzeń, jednocześnie rozświetlając ją i nadając jej perspektywę. Dzięki tym właściwościom jego zastosowanie pozwala na:

- optyczne powiększenie pomieszczeń mieszkalnych za pomocą przyjemnie rozproszonego światła;
- nadanie wnętrzu domowego, intymnego nastroju, dzięki odgródzeniu się od niepożądanych spojrzeń z zewnątrz.

#### *Łatwość utrzymania w czystości*

Szkło SGG DECORGLASS łatwo jest umyć.

## Parametry

### *Przepuszczalność światła*

Szkoło SGG DECORGLASS bezbarwne: od 80% do 90% w zależności od wzoru i grubości. Szkoło SGG DECORGLASS zbrojone bezbarwne: około 80%. Duża część światła jest przepuszczana w stanie rozproszonym.

### *Półprzezierność*

Każde szkło może być określone poprzez tzw. współczynnik przezierności; różny stopień widoczności pozwala dobrać rodzaj szkła, zależnie od poszukiwanego efektu.

### *Współczynnik przenikania ciepła*

$U = 5,7 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$

### *Ognioodporność*

W niektórych zestawach szkło SGG DECORGLASS zbrojone jest szkłem ognioodpornym.

W niektórych krajach zestawy te są stosowane ze względu na odporność w przypadku pożaru (klasa E według normy PN-EN 357).

Parametry ognioodporności muszą być potwierdzone protokołem wydanym przez akredytowane laboratorium.

## Produkty przetworzone

W zależności od modelu, szkło SGG DECORGLASS może być:

- poddawane obróbce krawędziowej;
- gięte;
- srebrzone (SGG MIRALITE CONTRAST) lub emaliowane (SGG EMALIT EVOLUTION CONTRAST);
- hartowane lub laminowane\* dla zwiększenia bezpieczeństwa;
- łączone w zestawy laminowane\* SGG STADIP SILENCE dla zwiększenia komfortu akustycznego.
- zestawiane w szyby zespolone\* dla zwiększenia komfortu termicznego.

\* Powierzchnia pokryta wzorem skierowana jest na zewnątrz zestawu.



SGG THELA

---

## Montaż i konserwacja

Montaż szkła sGG DECORGLASS powinien przebiegać zgodnie z wymogami bezpieczeństwa i obowiązującymi przepisami. Podczas cięcia szkła należy zwracać uwagę na układ wzoru i zestawiać formatki ułożone w tym samym kierunku.

Montaż na zewnątrz: prosimy o kontakt. Szkła sGG DECORGLASS zbrojonego nie można montować w bezpośrednim sąsiedztwie źródła ciepła. W przypadku montażu w środowisku wilgotnym lub w warunkach dużego zanieczyszczenia atmosferycznego, brzegi szkła należy poddać specjalnej obróbce.

## Zgodność z przepisami

Szkło sGGDECORGLASS jest zgodne z wymogami normy PN-EN 572-5.

Szkło sGGDECORGLASS zbrojone jest zgodne z wymogami normy PN-EN 572-6.

Otrzyma ono znak CE natychmiast po wejściu w życie tego znakowania.



## SGG DECORGLASS: produkowane rodzaje szkła, kolory i grubości

| Nazwa               | Numer   | Współczynnik przezierności <sup>(1)</sup> | Grubość      |
|---------------------|---------|---|--------------|
| SGG ABSTRACTO       | 001/000 | 3   | 4 mm         |
| SGG ABSTRACTO       | 001/065 | 2   | 4 mm         |
| SGG ALTDEUTSCH F    | 002/000 | 10  | 4 mm         |
| SGG ALTDEUTSCH K    | 004/000 | 9   | 4 mm         |
| SGG ALTDEUTSCH K    | 004/038 | 8   | 4 mm         |
| SGG ALTDEUTSCH K    | 004/048 | 8   | 4 mm         |
| SGG ALTDEUTSCH K    | 004/065 | 9   | 4 mm         |
| SGG ANTIQUE         | 046/000 | 9   | 4 mm         |
| SGG ANTIQUE         | 046/038 | 8   | 4 mm         |
| SGG ANTIQUE         | 046/042 | 9   | 4 mm         |
| SGG ANTIQUE         | 046/048 | 8   | 4 mm         |
| SGG ANTIQUE         | 046/049 | 8   | 4 mm         |
| SGG ANTIQUE         | 046/052 | 8   | 4 mm         |
| SGG ANTIQUE         | 046/060 | 9   | 4 mm         |
| SGG ANTIQUE         | 046/065 | 9   | 4 mm         |
| SGG ARENA C         | 016/000 | 6   | 4 mm         |
| SGG ARTE            | 008/073 | 9   | 4 mm         |
| SGG BALDOSA GRABADA | 011/000 | 3   | 12 - 19 mm   |
| SGG BASKET          | 056/000 | 4   | 4 mm         |
| SGG BUTZE           | 014/038 | 5   | 5 mm         |
| SGG BUTZE           | 014/042 | 5   | 5 mm         |
| SGG CROCO           | 018/000 | 2   | 5 mm         |
| SGG ESTRIADO        | 042/000 | 8   | 4 mm         |
| SGG KAROLIT         | 052/000 | 5   | 4 mm         |
| SGG KATHEDRAL MAX   | 054/000 | 7   | 4 - 5 - 7 mm |
| SGG KATHEDRAL MIN   | 053/000 | 7   | 4 mm         |
| SGG KATHEDRAL MIN   | 053/035 | 7   | 4 mm         |
| SGG KATHEDRAL MIN   | 053/036 | 7   | 4 mm         |
| SGG KATHEDRAL MIN   | 053/037 | 7   | 4 mm         |
| SGG KATHEDRAL MIN   | 053/038 | 7   | 4 mm         |
| SGG KATHEDRAL MIN   | 053/041 | 7   | 4 mm         |
| SGG KATHEDRAL MIN   | 053/042 | 7   | 4 mm         |
| SGG KATHEDRAL MIN   | 053/043 | 7   | 4 mm         |
| SGG KATHEDRAL MIN   | 053/044 | 7   | 4 mm         |
| SGG KATHEDRAL MIN   | 053/048 | 7   | 4 mm         |
| SGG KATHEDRAL MIN   | 053/051 | 7   | 4 mm         |
| SGG KATHEDRAL MIN   | 053/052 | 7   | 4 mm         |
| SGG KATHEDRAL MIN   | 053/053 | 7   | 4 mm         |
| SGG KATHEDRAL MIN   | 053/054 | 7   | 4 mm         |
| SGG KATHEDRAL MIN   | 053/055 | 7   | 4 mm         |

(1) Współczynnik przezierności. Pozwala on na klasyfikowanie, w skali od 1 do 10, poziomu przezierności różnych typów szkła, przy czym 10 odpowiada przezierności maksymalnej (SGG ALTDEUTSCH F), a 1 – minimalnej (SGG WATERDROP).

(2) Przepuszczalność światła: 91,2% ± 0,5%.

| Dostępne kolory |       |         |       |           |         |           | Szyby zespolone |
|-----------------|-------|---------|-------|-----------|---------|-----------|-----------------|
| bezbarny        | żółty | zielony | szary | fioletowy | brązowy | niebieski |                 |
| •               |       |         |       |           |         |           | •               |
|                 |       |         |       |           | •       |           | •               |
| •               |       |         |       |           |         |           | •               |
| •               |       |         |       |           |         |           | •               |
|                 | •     |         |       |           |         |           | •               |
|                 |       |         | •     |           |         |           | •               |
|                 |       |         |       |           | •       |           | •               |
| •               |       |         |       |           |         |           | •               |
|                 | •     |         |       |           |         |           | •               |
|                 |       | •       |       |           |         |           | •               |
|                 |       |         | •     |           |         |           | •               |
|                 |       |         | •     |           |         |           | •               |
|                 |       |         | •     |           |         |           | •               |
|                 |       |         |       | •         |         |           | •               |
|                 |       |         |       |           | •       |           | •               |
| •               |       |         |       |           |         |           | •               |
|                 |       |         |       |           |         | •         | •               |
| •               |       |         |       |           |         |           | nie             |
| •               |       |         |       |           |         |           | •               |
|                 | •     |         |       |           |         |           | •               |
|                 |       | •       |       |           |         |           | •               |
| •               |       |         |       |           |         |           | nie             |
| •               |       |         |       |           |         |           | •               |
| •               |       |         |       |           |         |           | •               |
| •               |       |         |       |           |         |           | •               |
| •               |       |         |       |           |         |           | •               |
|                 | •     |         |       |           |         |           | •               |
|                 | •     |         |       |           |         |           | •               |
|                 | •     |         |       |           |         |           | •               |
|                 | •     |         |       |           |         |           | •               |
|                 |       | •       |       |           |         |           | •               |
|                 |       | •       |       |           |         |           | •               |
|                 |       | •       |       |           |         |           | •               |
|                 |       | •       |       |           |         |           | •               |
|                 |       |         | •     |           |         |           | •               |
|                 |       |         | •     |           |         |           | •               |
|                 |       |         | •     |           |         |           | •               |
|                 |       |         |       |           |         |           | •               |
|                 |       |         |       |           |         |           | •               |
|                 |       |         |       |           |         | •         | •               |
|                 |       |         |       |           |         | •         | •               |
|                 |       |         |       |           |         | •         | •               |

Współczynnik przezierności stanowi kryterium opracowane i chronione patentem przez SAINT-GOBAIN GLASS. Jest on wyznaczany na podstawie stopnia widoczności tego samego przedmiotu, umieszczonego za różnymi typami szkła SGG DECORGLASS, zawsze w tej samej odległości i w takim samym oświetleniu.



SGG ALTDEUTSCH F  
współ. przezierności 10



SGG WATERDROP  
współ. przezierności 1

**SGG DECORGLASS: produkowane rodzaje szkła, kolory i grubości**

| Nazwa  | Numer   | Współczynnik<br>przezierność <sup>(1)</sup> | Grubość           |
|--|---------|---|-------------------|
| SGG KATHEDRAL MIN  | 053/056 | 7   | 4 mm              |
| SGG KATHEDRAL MIN  | 053/060 | 8   | 4 mm              |
| SGG KATHEDRAL MIN  | 053/061 | 7   | 4 mm              |
| SGG KATHEDRAL MIN  | 053/062 | 8   | 4 mm              |
| SGG KYOTO  | 055/000 | 2   | 4 mm              |
| SGG LISTRAL A  | 059/000 | 2   | 4 mm              |
| SGG LISTRAL D  | 060/000 | 1   | 4 mm              |
| SGG LISTRAL F  | 061/000 | 1   | 4 mm              |
| SGG LISTRAL H  | 062/000 | 7   | 4 mm              |
| SGG LISTRAL K  | 063/000 | 4   | 4 mm              |
| SGG LISTRAL M  | 043/000 | 5   | 4 mm              |
| SGG LOSAGNE  | 003/038 | 8   | 5 mm              |
| SGG MADERA   | 066/000 | 2   | 4 mm              |
| SGG MADERA   | 066/065 | 4   | 4 mm              |
| SGG MARIS  | 114/000 | 6   | 4 - 6 - 8 mm      |
| SGG MONUMENTAL M   | 071/000 | 3   | 4 mm              |
| SGG MONUMENTAL M   | 071/038 | 4   | 4 mm              |
| SGG MONUMENTAL S   | 072/000 | 2   | 4 mm              |
| SGG NEMO   | 115/000 | 6   | 4 - 6 - 8 mm      |
| SGG SAHARA   | 080/000 | 8   | 4 mm              |
| SGG SILVIT   | 088/000 | 6   | 4 mm              |
| SGG SILVIT   | 088/065 | 5   | 4 mm              |
| SGG SPOTLYTE   | 089/000 | 1   | 4 mm              |
| SGG THELA  | 113/000 | 9   | 4 - 6 - 8 - 10 mm |
| SGG WATERDROP  | 101/000 | 1   | 4 mm              |
| <b>Szklą ornamentowe, specjalna jakość do hartowania</b> |         |   |                   |
| SGG SR ARENA C   | 110/000 | 4/6   | 3 - 4 - 6 mm      |
| SGG SR FLORA   | 104/000 | 6   | 8 mm              |
| SGG SR LISTRAL L   | 090/000 | 6   | 6 - 8 - 10 mm     |
| SGG SR MADERA  | 103/000 | 6   | 8 mm              |
| SGG SR PAINT   | 105/000 | 7   | 8 mm              |
| SGG SR SILVIT  | 107/000 | 6   | 6 - 8 - 10 mm     |
| SGG SR SILVIT  | 107/065 | 7   | 8 mm              |
| <b>Szklą zbrojone</b>                                    |         |   |                   |
| SGG WIRED 1/2"   | 037/000 | 7   | 7 mm              |
| SGG WIRED ABSTRACTO                                      | 027/000 | 1   | 7 mm              |
| SGG WIRED ABSTRACTO                                      | 027/065 | 1   | 7 mm              |
| SGG WIRED MONUMENTAL M                                   | 032/000 | 3   | 7 mm              |
| SGG WIRED OKULIT   | 034/000 | 3   | 9 mm              |
| SGG WIRED WATERDROP                                      | 036/000 | 1   | 7 mm              |

(1) Współczynnik przezierności. Pozwala on na klasyfikowanie, w skali od 1 do 10, poziomu przezierności różnych typów szkła, przy czym 10 odpowiada przezierności maksymalnej, (SGG ALTDEUTSCH F), a 1 – minimalnej (SGG WATERDROP).

(2) Przepuszczalność światła: 91,2% ± 0,5%.

| Dostępne kolory |       |         |       |           |         |           | Szyby zespolone |
|-----------------|-------|---------|-------|-----------|---------|-----------|-----------------|
| bezbarny        | żółty | zielony | szary | fioletowy | brązowy | niebieski |                 |
|                 |       |         |       |           |         | ●         | ●               |
|                 |       |         |       | ●         |         |           | ●               |
|                 |       |         |       | ●         |         |           | ●               |
|                 |       |         |       | ●         |         |           | ●               |
| ●               |       |         |       |           |         |           | ●               |
| ●               |       |         |       |           |         |           | ●               |
| ●               |       |         |       |           |         |           | ●               |
| ●               |       |         |       |           |         |           | ●               |
| ●               |       |         |       |           |         |           | ●               |
| ●               |       |         |       |           |         |           | ●               |
| ●               |       |         |       |           |         |           | ●               |
| ●               |       |         |       |           |         |           | nie             |
|                 | ●     |         |       |           |         |           | ●               |
| ●               |       |         |       |           |         |           | ●               |
|                 |       |         |       |           | ●       |           | ●               |
| ●               |       |         |       |           |         |           | ●               |
| ●               |       |         |       |           |         |           | nie             |
|                 | ●     |         |       |           |         |           | nie             |
| ●               |       |         |       |           |         |           | nie             |
| ●               |       |         |       |           |         |           | ●               |
| ●               |       |         |       |           |         |           | ●               |
| ●               |       |         |       |           |         |           | ●               |
|                 |       |         |       |           | ●       |           | ●               |
| ●               |       |         |       |           |         |           | ●               |
| ●               |       |         |       |           |         |           | ●               |
| ●               |       |         |       |           |         |           | ●               |
|                 |       |         |       |           | ●       |           | ●               |
| ●               |       |         |       |           |         |           | ●               |
| ●               |       |         |       |           |         |           | ●               |
| ●               |       |         |       |           |         |           | ●               |
| ●               |       |         |       |           |         |           | ●               |
| ●               |       |         |       |           |         |           | ●               |
|                 |       |         |       |           | ●       |           | ●               |
| ●               |       |         |       |           |         |           | ●               |
| ●               |       |         |       |           |         |           | ●               |
| ●               |       |         |       |           |         |           | ●               |
| ●               |       |         |       |           |         |           | ●               |
| ●               |       |         |       |           |         |           | ●               |
| ●               |       |         |       |           |         |           | ●               |
|                 |       |         |       |           | ●       |           | ●               |
| ●               |       |         |       |           |         |           | ●               |
| ●               |       |         |       |           |         |           | ●               |
| ●               |       |         |       |           |         |           | ●               |
| ●               |       |         |       |           |         |           | nie             |
| ●               |       |         |       |           |         |           | ●               |

Współczynnik przezierności stanowi kryterium opracowane i chronione patentem przez SAINT-GOBAIN GLASS. Jest on wyznaczany na podstawie stopnia widoczności tego samego przedmiotu, umieszczonego za różnymi typami szkła SGG DECORGLASS, zawsze w tej samej odległości i w takim samym oświetleniu.



SGG ALTDUTSCH F  
współ. przezierności 10



SGG WATERDROP  
współ. przezierności 1





SGG ABSTRACTO

001/000



SGG ABSTRACTO

001/065



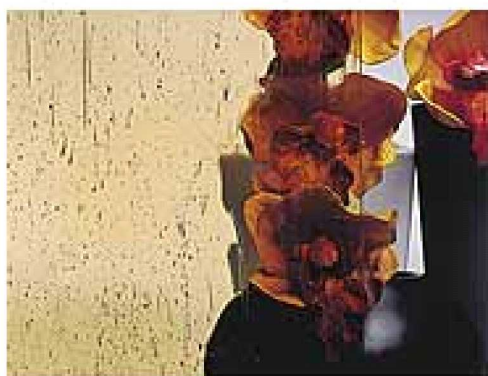
SGG ALTDEUTSCH F

002/000



SGG ALTDEUTSCH K

004/000



SGG ALTDEUTSCH K

004/038



SGG ALTDEUTSCH K

004/048



SGG ALTDEUTSCH K

004/065



SGG ANTIQUE

046/000



SGG ANTIQUE

046/038



SGG ANTIQUE

046/042



SGG ANTIQUE

046/048



SGG ANTIQUE

046/049



SGG ANTIQUE

046/052



SGG ANTIQUE

046/060



SGG ANTIQUE

046/065



SGG ARENA C

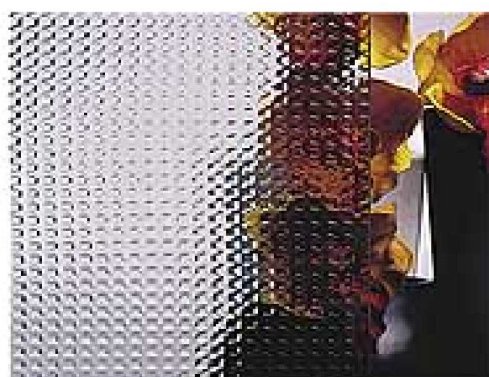
016/000





SGG ARTE

008/073



SGG BALDOSA GRABADA

011/000



SGG BASKET

056/000



SGG BUTZE

014/038



SGG BUTZE

014/042



SGG CROCO

018/000



SGG ESTRIADO

042/000



SGG KAROLIT

052/000



SGG KATHEDRAL MAX 054/000



SGG KATHEDRAL MIN 053/000



SGG KATHEDRAL MIN 053/035



SGG KATHEDRAL MIN 053/036



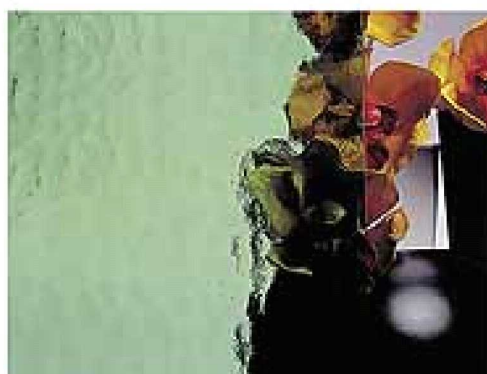
SGG KATHEDRAL MIN 053/037



SGG KATHEDRAL MIN 053/038

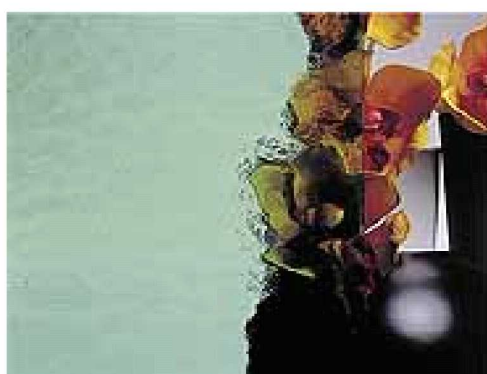


SGG KATHEDRAL MIN 053/041



SGG KATHEDRAL MIN 053/042





SGG KATHEDRAL MIN 053/043



SGG KATHEDRAL MIN 053/044



SGG KATHEDRAL MIN 053/048



SGG KATHEDRAL MIN 053/051



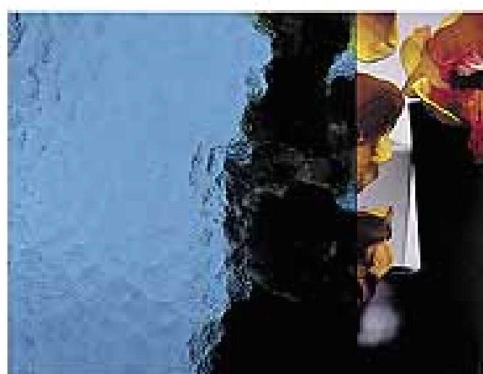
SGG KATHEDRAL MIN 053/052



SGG KATHEDRAL MIN 053/053



SGG KATHEDRAL MIN 053/054



SGG KATHEDRAL MIN 053/055



SGG KATHEDRAL MIN 053/056



SGG KATHEDRAL MIN 053/060



SGG KATHEDRAL MIN 053/061



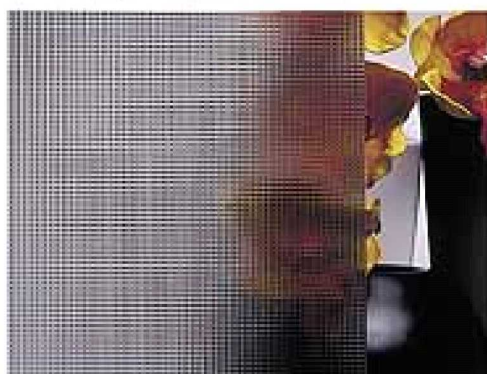
SGG KATHEDRAL MIN 053/062



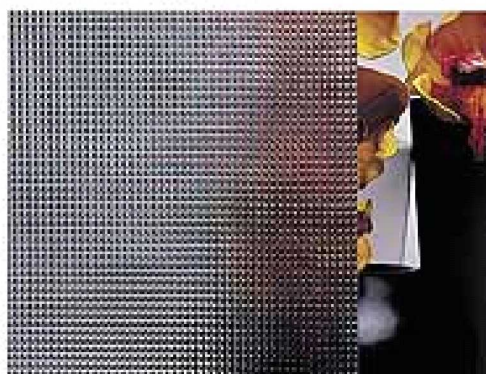
SGG KYOTO 055/000



SGG LISTRAL A 059/000



SGG LISTRAL D 060/000



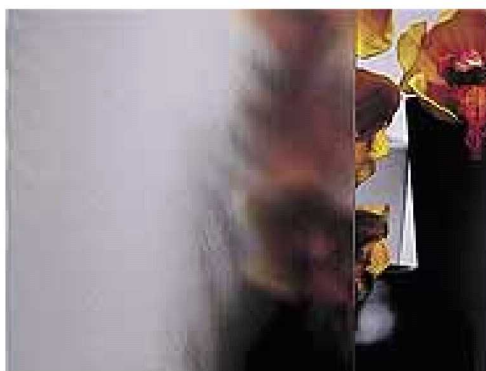
SGG LISTRAL F 061/000





SGG LISTRAL H

062/000



SGG LISTRAL K

063/000



SGG LISTRAL M

043/000



SGG LOSAGNE

003/038



SGG MADERA

066/000



SGG MADERA

066/065



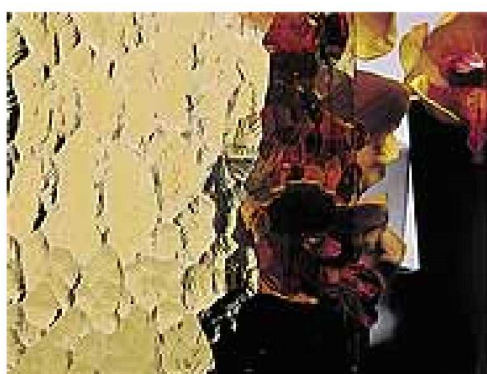
SGG MARIS

114/000



SGG MONUMENTAL M

071/000



SGG MONUMENTAL M 071/038



SGG MONUMENTAL S 072/000



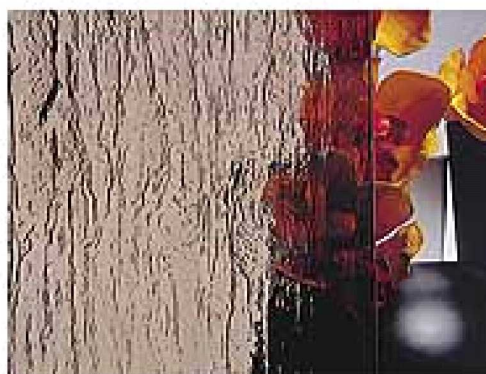
SGG NEMO 115/000



SGG SAHARA 080/000



SGG SILVIT 088/000



SGG SILVIT 088/065

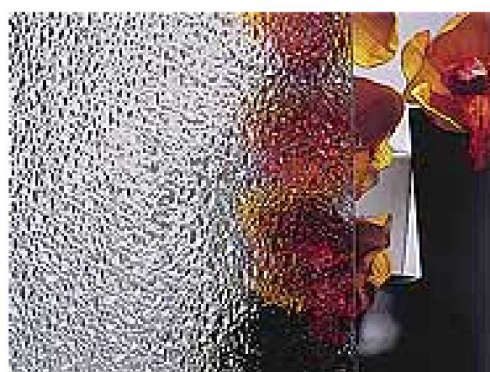


SGG SPOTLYTE 089/000



SGG THELA 113/000





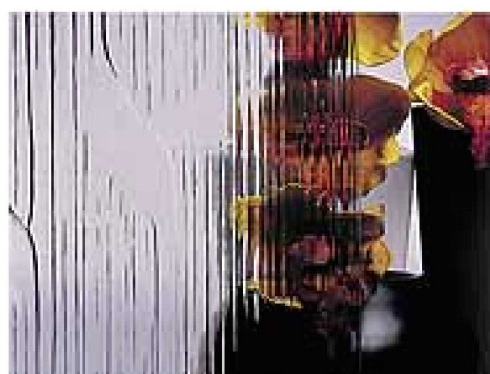
SGG WATERDROP

101/000



SGG SR ARENA C

110/000



SGG SR FLORA

104/000



SGG SR LISTRAL L

090/000



SGG SR MADERA

103/000



SGG SR PAINT

105/000



SGG SR SILVIT

107/000



SGG SR SILVIT

107/065





SGG WIRED 1/2"

037/000



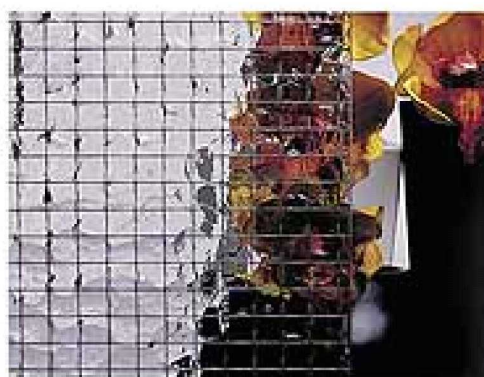
SGG WIRED ABSTRACTO

027/000



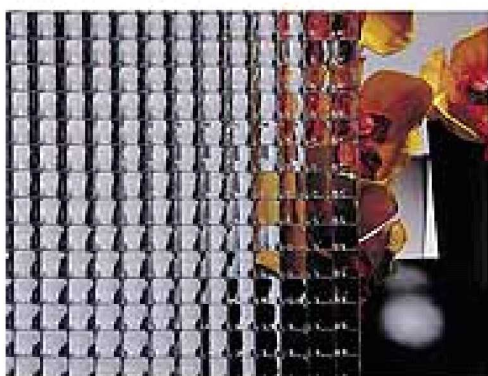
SGG WIRED ABSTRACTO

027/065



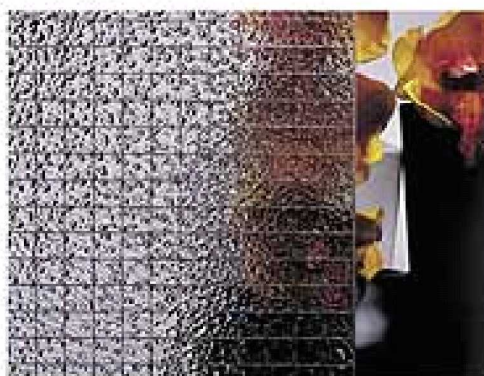
SGG WIRED MONUMENTAL M

032/000



SGG WIRED OKULIT

034/000



SGG WIRED WATERDROP

036/000