

TITLE

SGG SATINOVO

SUBTITLE

Vidro foscado a ácido.



DESCRIÇÃO

Os vidros foscos por tratamento a ácido SGG SATINOVO e SGG SATINOVO MATE apresentam uma superfície acetinada perfeitamente homogênea, translúcida com dois níveis de passagem de luz:

SGG SATINOVO é mais transparente e brilhante;

SGG SATINOVO MATE é mais translúcido e mate.

Os dois produtos permitem beneficiar duma entrada otimizada de luz protegendo a intimidade dos espaços.

SGG SATINOVO e SGG SATINOVO MATE são obtidos por foscagem (tratamento com ácido) de uma das faces do vidro.

GAMA

SGG SATINOVO está disponível em várias cores : incolor, extra- claro, bronze, gris e verde.

sgg SATINOVO/ sgg SATINOVO MATE		
Produto	Espessura	Dimensão Standard
	(mm)	
sgg SATINOVO		
Vidro incolor	3,4,5,6,8,10,12,15,19	3210 x 2000
Vidro extra-claro		
Vidro de cor bronze, gris, verde	5,6,8,10	3210 x 2400
sgg SATINOVO MATE		
Vidro incolor	4,6,8,10*	3210 x 2400
Vidro extra-claro	4,6,8,10	
Vidro de cor bronze, gris, verde		

PERFORMANCE

Performance espectrofotométricas:

em vidro simples

em vidro duplo de isolamento térmico reforçado SGG CLIMALIT PLUS DESIGN, com um vidro de baixa emissividade, com SGG PLANITHERM ULTRA N

SGG SATINOVO					
Single-glazing					
SGG SATINOVO (1)		CLEAR			EXTRA-CLEAR
Thickness	mm	4	6	10	6
Position of acid-etch	face	2	2	2	2
Light factor					
LT (2)	%	88	87	83	88
LRe	%	8	8	8	8
Energy factor					
T	%	81	77	69	85
Re	%	8	8	7	9
A	%	11	15	24	6
Solar factor g		0,83	0,81	0,75	0,87
Shading Coefficient		0,96	0,93	0,86	1,00
U-value	W/(m².K)	5,8	5,7	5,6	5,7

(1) Os valores da tabela são dados a título indicativo e podem variar em função das condições de fabrico. Estes são dados segundo a Norma EN 410, se bem que não se aplicam estritamente a este tipo de vidro.

(2) Uma parte importante da luz é transmitida de forma difusa, que confere a SGG SATINOVO o seu aspecto translúcido.

TRANSFORMAÇÃO

SGG SATINOVO e SGG SATINOVO MATE podem ser submetidos a multiplas transformações para serem:

- curvados;
- espelhados;
- temperados;
- laminados*;
- laminados acústicos*;

montados em vidro duplo com SGG CLIMALIT PLUS DESIGN (face tratada no interior do vidro duplo) para conforto térmico.

(*) em laminados, a face tratada deve ser considerada para o exterior do vidro laminado

REGULAMENTAÇÃO

SGG SATINOVO cumpre todos os requisitos das normas.

APLICAÇÕES

SGG SATINOVO e SGG SATINOVO MATE integram-se em qualquer espaço residencial (habitação) ou profissional (escritórios, comércio, hotéis e restaurantes).

As suas aplicações são infinitas:

divisórias fixas ou deslizantes;

portas tradicionais ou de correr;

janelas ou vidros de fachadas;

para- duches;

mobiliário (armários com vidro, mobiliário de cozinha e de quarto de banho, mesas, balcões, prateleiras);

guardas e separadores entre varandas;

degraus e pavimentos.

VANTAGENS

Estética refinada

O aspecto polido e homogéneo associado ao acabamento acetinado do SGG SATINOVO e do SGG SATINOVO MATE permitem criar ambientes elegantes e luminosos. Associam-se perfeitamente a outros materiais de interiores (madeiras exóticas, metais mate ou brilhantes...)

Clareza

A elevada Transmissão luminosa do SGG SATINOVO e do SGG SATINOVO MATE garante uma luminosidade maximizada preservando contudo a intimidade dos espaços (elevado poder difusor, ausência de visão directa).

Criatividade sem barreiras

Com SGG SATINOVO e do SGG SATINOVO MATE todas as transformações são possíveis (laminagem, têmpera, vidro duplo, espelhado, gravado...) Quer em interiores como em vidro duplo, permitem responder às exigências da maioria dos projectos (isolamento térmico, isolamento acústico, protecção e segurança...)

MONTAGEM

SGG SATINOVO must be installed in accordance with safety standards and current national regulations.

To ensure the product maintains its original appearance:

Regular cleaning is recommended

The etched surface should not face the outside of any facade glazing.

Please Note

Export customers only:

SAINT- GOBAIN GLASS EXPROVER offers two variations of etched glasses with different levels of transparency:

SGG SATINOVO, which is more transparent and brilliant

SGG SATINOVO MATE, which is more translucent and matte in appearance.