

SGG SATINOVO® MATE

*Mattiertes,
lichtdurchlässiges
Glas*



SGG SATINOVO[®] MATE

Ein Glas, das Sichtschutz und Helligkeit bis zur Perfektion kombiniert.

Produktvorteile

SGG SATINOVO MATE ist ein mattiertes lichtdurchlässiges Glas, das durch eine vollflächige Säurebehandlung auf einer Glasseite hergestellt wird. Auf diese Weise wird die Oberfläche mattiert und erhält so die typische, matte, durchscheinende Optik. In der Durchsicht lässt SGG SATINOVO MATE Formen und Gegenstände erahnen, ohne dass man diese deutlich und vollständig erkennen kann. Durch sein schlichtes

und elegantes Aussehen und die leichte Kombinierbarkeit mit anderen Materialien wie Holz, Aluminium oder Stahl, bietet SGG SATINOVO MATE eine Vielzahl von Anwendungsmöglichkeiten hauptsächlich in der Dekoration und Innenausstattung.

SGG SATINOVO MATE weist eine deutlich dichtere Ätzung auf als sein Schwesterprodukt SGG SATINOVO.

Anwendungen

Wegen seiner Sichtschutzqualitäten, der Ästhetik und der leichten Pflege wird SGG SATINOVO MATE im Innen- und Außenbereich eingesetzt, wie z.B. für:

- Türen, Fenster und Raumteiler;
- Glasmöbel, Tischplatten und Möbelerglasung;
- Treppen und Treppengeländer;
- Duschwände und -türen.



Produktangebot



Für die Herstellung von sGG SATINOVO MATE kann jedes Basisglas aus der folgenden Tabelle gewählt werden, je nach gewünschtem Effekt. Abhängig vom gewählten Glas gibt es ein umfangreiches Dicksortiment zwischen 3 und 19 mm.

Unabhängig von der Dicke besitzt sGG SATINOVO MATE einen hohen Lichttransmissionsgrad (über 80 %). Das auf das Glas einfallende Licht wird gestreut und so gleichmäßig verteilt.

SAINT-GOBAIN GLASS DESIGN

Marke ¹	Effekt	Standardmaße	Dicken
sGG PLANILUX	Weiß	3210 x 2000 mm 3210 x 2250 mm	GBM ² 3-12, 19 mm BM ³ 4-12 mm
sGG DIAMANT	Extraweiß	3210 x 2400 mm 3210 x 4500 mm	15 mm
sGG PARSOL	Bronze, Grau, Grün, Rosa	3210 x 6000 mm	

¹ Andere Basisgläser auf Anfrage

² GBM = geteiltes Bandmaß

³ BM = Bandmaß

Produkt	Dicke mm	kg/m ²	Shading Coefficient nt	U _g -Wert	Streuwert 60°	Lichttechnische Daten in %				Strahlungsphysikalische Daten in %			g-Wert g EN410
						T _t	T _d	R _t	R _d	T _e	R	A	
sGG SATINOVO MATE weiß	6	15	0,98	5,7	≤ 3	≥ 85	≥ 60	≤ 10	≤ 8	≤ 8	≤ 12	≥ 80	0,85
	8	20	0,92	5,7	≤ 3	≥ 85	≥ 60	≤ 10	≤ 8	≤ 8	≤ 12	≥ 80	0,85
	10	25	0,86	5,6	≤ 3	≥ 85	≥ 60	≤ 10	≤ 8	≤ 8	≤ 12	≥ 80	0,85
sGG SATINOVO MATE DIAMANT extraweiß	8	20,0	1,02	5,7	≤ 3	≥ 85	≥ 71	≤ 8	≤ 8	≤ 8	≤ 8	≥ 80	0,89
	12	30,0	1,01	5,5	≤ 3	≥ 85	≥ 70	≤ 8	≤ 8	≤ 8	≤ 8	≥ 80	0,88

Bedingt durch sein Herstellungsverfahren weist jede Seite von sGG SATINOVO MATE einen nicht matten umlaufenden Rand von maximal 20 mm Breite auf.

Bearbeitungsmöglichkeiten

sGG SATINOVO MATE kann genau wie das Basisglas, aus dem es hergestellt wird, auf vielfältige Weise bearbeitet werden. Eine große Auswahl von Kantenbearbeitungsmöglichkeiten und Bohrungen sind realisierbar.

Aufgrund dieser Vielfalt ist sGG SATINOVO MATE ideal einsetzbar für die neuen Trends des Möbelmarktes und der modernen Innenraumgestaltung.



Verarbeitungsmöglichkeiten

SGG SATINOVO MATE bietet viele Verarbeitungsmöglichkeiten eines gewöhnlichen Floatglases SGG PLANILUX. Es kann:

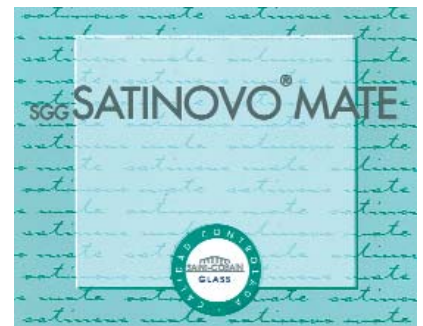
- vorgespannt werden zu SGG SECURIT, um seine Biegebruchfestigkeit zu erhöhen;
- laminiert werden zu SGG STADIP, SGG STADIP COLOR, SGG STADIP PROTECT oder SGG STADIP SILENCE;
- gebogen werden zu SGG CONTOUR. SGG SATINOVO MATE lässt Biegen in kleinen Radien zu.
- mit Siebdruck versehen zu SGG SERALIT oder vollflächig emailliert werden;
- zu Isolierglas verarbeitet werden zu SGG CLIMAPLUS DESIGN;
- in Brandschutzverglasung verwendet werden, wie SGG PYROSWISS.



Kennzeichnung

SGG SATINOVO MATE wird mit einem Identifikationsschild versehen, das gleichzeitig Qualitätsgarantie für das Produkt ist und über die Unterstützung der Gruppe Saint-Gobain Glass informiert.

SGG SATINOVO MATE ist ein Produkt aus der Familie SAINT GOBAIN GLASS DESIGN.




SAINT-GOBAIN
GLASS

SAINT-GOBAIN GLASS
DEUTSCHLAND GMBH
Viktoriaallee 3-5
52066 Aachen

GlassInfo
Tel. 02 41 / 51 6-22 21
Fax 02 41 / 51 6-22 24

www.saint-gobain-glass.com

Händler