

# Das Lieferprogramm

## SCHOTT MIROGARD® / SCHOTT MIROGARD® plus \*

Dicke	Dicken-toleranz	Abmessungen (Bruttomaß mit Tauchrand)	Abmessungen (Nettomaß ohne Tauchrand)	Original-Kisteninhalt		
				m <sup>2</sup>	Stück	kg (brutto)
2,0*	-0,2	1900 x 1250	1770 x 1220	ca. 50	23	ca. 330
2,0*	-0,2	890 x 1250	890 x 1220	ca. 50	46	ca. 310
2,0*	-0,2	890 x 1250	890 x 1220	ca. 54	10 Kleinmengen-verpackungen à 5 Blatt, je ca. 29 kg	ca. 335
3,0	-0,2	1900 x 1250	1770 x 1220	ca. 40	18	ca. 370
4,0	-0,2	1900 x 1250	1770 x 1220	ca. 30	14	ca. 420
6,0	-0,2	1900 x 1250	1770 x 1220	ca. 26	12	ca. 490
8,0	-0,2	1900 x 1250	1770 x 1220	ca. 26	12	ca. 630

Hiervon abweichende Ausführungen und Abmessungen auf Anfrage, Gewicht des Glases: 2,5 kg/m<sup>2</sup> bei 1 mm Glasdicke  
 \*SCHOTT MIROGARD® plus ist in 2mm Dicke erhältlich

## SCHOTT MIROGARD Protect®

Typ	Dicke	Dicken-toleranz	Abmessungen (Bruttomaß mit Tauchrand)	Abmessungen (Nettomaß ohne Tauchrand)	Original-Kisteninhalt		
					m <sup>2</sup>	Stück	kg (brutto)
	mm	mm	mm	mm	m <sup>2</sup>	Stück	kg (brutto)
4/2	4,4	-0,4	1900 x 1250	1770 x 1220	ca. 15	7	ca. 260
6/2	6,4	-0,4	1900 x 1250	1770 x 1220	ca. 15	7	ca. 310
8/2	8,4	-0,4	1900 x 1250	1770 x 1220	ca. 13	6	ca. 325

Gewicht des Glases: 2,5 kg/m<sup>2</sup> bei 1 mm Glasdicke

SCHOTT MIROGARD® erhalten Sie über den Flachglas-Großhandel, den Großhandel für Rahmen und Rahmenezubehör und das Rahmungs-fachgeschäft. Weitere Fragen? Sprechen Sie uns an!

### Beste Praxiseigenschaften

Alle Gläser aus dem SCHOTT MIROGARD® Programm sind mit handelsüblichen Glas-reinigern genau so einfach zu reinigen wie normales Glas.

955-3/d/03/04-B Printed in Germany

### Advanced Materials

SCHOTT AG  
 Hüttenstraße 1  
 31073 Grünenplan  
 Germany  
 Telefon: +49 (0) 51 87/7 71-8 54  
 Telefax: +49 (0) 3641/2847-448  
 E-Mail: frank.berke@schott.com  
 www.schott.com/architecture

**SCHOTT**  
 glass made of ideas

Für Ihre Bildverglasung  
 nur das Beste:  
 SCHOTT MIROGARD® – das Original



**NEU:**

SCHOTT MIROGARD® plus –  
 exzellente Entspiegelung  
 plus erhöhter UV-Schutz!

**SCHOTT**  
 glass made of ideas

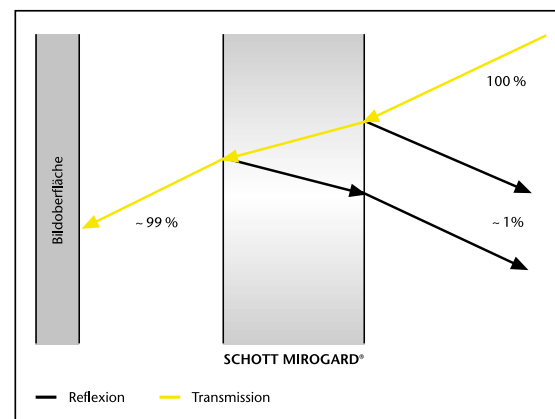
# Es gibt nur ein MIROGARD® – das Original von SCHOTT!

MIROGARD® ist der Inbegriff für beidseitig interferenzoptisch entspiegeltes, vollkommen transparentes Spezialglas. Mit seinen einmaligen Qualitätsvorteilen gilt SCHOTT MIROGARD® in der Welt als Garant für höchstmöglichen, unverfälschten Kunstgenuss. Die hochwertigen Spezialgläser werden in der weltweit modernsten Tauchbeschichtungsanlage für optische Beschichtungen hergestellt. Sie sind absolut farbneutral und frei von störenden Reflexionen. Das heißt: Bei üblicher Betrachtungsweise sind SCHOTT MIROGARD® Gläser so gut wie unsichtbar. Kein Wunder, dass alle namhaften Museen und Galerien nahezu ausschließlich auf die bewährte Qualität von SCHOTT MIROGARD® vertrauen.



## Nahezu reflexionsfrei

Herkömmliches Glas reflektiert Licht zu etwa 8 Prozent. Als Folge tritt ein unerwünschter Spiegel-effekt auf. Bei den interferenzoptisch entspiegelten Gläsern von SCHOTT sind die Reflexionen bis auf ca. 1 Prozent reduziert und damit so gut wie ausgeschlossen.



## Höchste Transparenz

Normales Bilderglas verfügt über eine Lichtdurchlässigkeit von nur 91 Prozent. Bei SCHOTT MIROGARD® Gläsern liegt sie bei ca. 99 Prozent. Das heißt: MIROGARD®, MIROGARD® plus und MIROGARD Protect® sind bei normaler Betrachtung so gut wie unsichtbar. Resultat: Die Farbbrillanz der Kunstwerke wird originalgetreu wieder gegeben.

## Schutz vor UV-Strahlung

Alle SCHOTT MIROGARD® Gläser reduzieren durch Absorption und/oder Reflexion einfallende UV-Strahlung. Je nach Schutzanforderung stehen unterschiedliche Produktvarianten zur Verfügung.

## SCHOTT MIROGARD Protect®

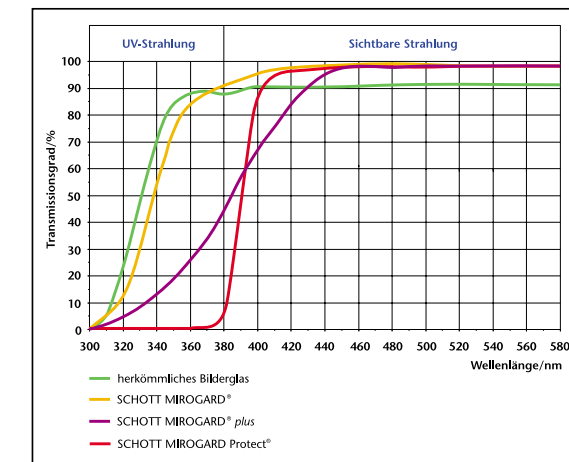
SCHOTT MIROGARD Protect® ist ein Verbund-sicherheitsglas, das 99 Prozent der schädlichen UV-Strahlung absorbiert. Darüber hinaus schützt SCHOTT MIROGARD Protect® das Kunstwerk vor Beschädigungen durch Splitterbindung bei Bruchschäden und vor Vandalismus.

## Neu: SCHOTT MIROGARD® plus

Wenn zwar auf Splitterschutz verzichtet werden kann, nicht aber auf erhöhten UV-Schutz, dann empfiehlt sich SCHOTT MIROGARD® plus. SCHOTT MIROGARD® plus kombiniert bei einer Glasdicke von nur 2 mm auf einzigartige Weise Reflexion von UV-Strahlung und hervorragende Entspiegelung mit unverfälschter Farbwiedergabe.

## SCHOTT MIROGARD®

SCHOTT MIROGARD® empfiehlt sich für Bildverglasungen, bei denen der Schwerpunkt auf exzellenter Entspiegelung in Verbindung mit unverfälschter Farbwiedergabe liegt und die Standard-UV-Schutzwirkung ausreicht.



## SCHOTT MIROGARD® im Vergleich

	Herkömmliches Bilderglas	SCHOTT MIROGARD®	SCHOTT MIROGARD® plus	SCHOTT MIROGARD Protect®
Reflexionsgrad	ca. 8 %	ca. 0,9 %	ca. 1,1 %	ca. 0,9 %
Transmissionsgrad	ca. 91 %	ca. 99 %	ca. 98 %	ca. 98 %
Empfundene Farbwiedergabe	eingeschränkt	hervorragend, unverfälscht	hervorragend, unverfälscht	hervorragend, unverfälscht
Splitterschutz	nein	nein	nein	ja
Mechanische Schutzwirkung	gering	gering	gering	mittel bis hoch
UV-Schutz (300 nm – 380 nm)	ca. 44 %	ca. 48 %	ca. 82 %	ca. 99 %
Glasdicke	2-8 mm	2-8 mm	2 mm	4-8 mm