



Fertigungsprogramm



EINSCHIEBEN-SICHERHEITSGLAS

Fertigungsprogramm

MAXIMALMASSE	mm	2000	2250	2550	3000	4000	5200	5500	6000
SPLITEX® ESG	1500			4 mm					
	2200					5 mm			
	2750							6 mm	
bis 15 mm max. 10 m ² bis 19 mm max. 8 m ²	3210								8-19 mm
TVG BLANK	1500			4 mm					
	2200					5 mm			
	2750							6 mm	
	2750								8 mm
	2750								10 mm
	2750							12 mm	
ESG beschichtet	1500			4 mm					
	2200					5 mm			
	2750							6 mm	
	3210								8 mm
	3210								10 mm
TVG beschichtet	1500			4 mm					
	2200					5 mm			
	2500							6 mm	
nach Rücksprache	2500							8 mm	
nach Rücksprache	2500							10 mm	
ESG-GUSSGLAS	1000	4 mm							
	1250		5 mm						
	2000				6 mm				
	2000					8 mm			
	2000					10 mm			

Bearbeitungsmöglichkeiten

KANTENBEARBEITUNG

Bearbeitbare Dicken		Float 4 - 19 mm, stärker auf Anfrage Spiegel 3 - 6 mm
Maximales Scheibengewicht		625 kg
Gesäumt, KGS	min.	100 x 100 mm
	max.	3210 x 6000 mm
Sonderformen	max.	2650 x 5500 mm, größer auf Anfrage
Geschliffen, KGN	min.	120 x 120 mm
	max.	2600 x 5990 mm, größer auf Anfrage
Sonderformen	max.	2650 x 5500 mm, größer auf Anfrage
Poliert, KPO	min.	120 x 120 mm
	max.	2600 x 5990 mm, größer auf Anfrage
Sonderformen	max.	2650 x 5500 mm, größer auf Anfrage
Gehrung	min.	150 x 150 mm
	max.	2500 x 4500 mm, größer auf Anfrage
CNC-Schleifen / Fräsen	min.	100 x 300 mm
	max.	2500 x 4000 mm, größer auf Anfrage
Wasserstrahlbearbeiten (bohren / schneiden)	min.	150 x 650 mm
	max.	2650 x 5500 mm, größer auf Anfrage

LOCHBOHRUNGEN

Glas	max.	2650 x 5990 mm, größer auf Anfrage
Zylindrische Bohrung	Durchmesser	> Ø 4 mm
Senklochbohrung	Durchmesser	≥ Ø 10 mm bis ≤ Ø 50 mm

SONSTIGE BEARBEITUNGEN

Heat-Soak-Test (HST)	max.	2950 x 6000 mm, größer auf Anfrage
----------------------	------	------------------------------------

EINSCHIEBEN-SICHERHEITSGLAS

Siebdruck

SPLITEX® PRINT

Mindestmaß	min.	400 x 400 mm, kleiner auf Anfrage
Dicke	4 mm max.	1500 x 2550 mm
	5 mm max.	2000 x 4000 mm
	6 mm max.	2750 x 5500 mm
	8-12 mm max.	2800 x 6000 mm
	15 mm max.	10 m ² max. 620 kg
	19 mm max.	8 m ² max. 620 kg

Email

SPLITEX® COLOR

Mindestmaß	min.	400 x 400 mm, kleiner auf Anfrage
Dicke	4 mm	auf Anfrage
	5 mm	auf Anfrage
	6 mm max.	2750 x 5500 mm
	8-12 mm max.	3000 x 6000 mm
	15 mm max.	10 m ²
	19 mm max.	8 m ²

Digitaldruck

SPLITEX® DIGITAL

Mindestmaß	min.	400 x 400 mm, kleiner auf Anfrage
Dicke	6 mm max.	2000 x 3700 mm
	8-12 mm max.	2800 x 3700 mm

VERBUND-SICHERHEITSGLAS

Fertigungsprogramm

MAXIMALMASSE	mm	2000	2550	3500	4000	5500	6000		
SPLITEX® PVB aus Float	1400	22.1							
	1800		33.1						
	2400			44.1					
	3210						ab 55.1		
SPLITEX® PVB aus ESG	1500		44.2						
	2200				55.2				
	2750					66.2			
	3210						88.2		
	3210						10.10.2		
	3210					12.12.4			
SPLITEX® PVB aus TVG	1500		44.2						
	2200				55.2				
	2750					66.2			
	2750						88.2		
	2750						10.10.2		
	2750					12.12.4			
Scheibengewicht		max.			1.000 kg / Stk.				
Verbunddicke		max.			70 mm				
					bis 100 mm auf Anfrage				

ISOLIERGLAS Thermoguard® / Topguard®

Fertigungsprogramm

MAXIMALMASSE	mm	1440	1700	2000	2040	2400	2500	3000	3210	3500	3600	3800	4000	4100	5000	6000
--------------	----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

4 mm Glasdicke	1500					4 mm										
Empfehlung	1300	4 mm														
Empfehlung	1250		4 mm													
Empfehlung	1140			4 mm												
Empfehlung	1030					4 mm										

5 mm Glasdicke	2400							5 mm								
----------------	------	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--

6 mm Glasdicke	2500									6 mm						
Empfehlung	2000			6 mm												
Empfehlung	1880					6 mm										
Empfehlung	1720						6 mm									
Empfehlung	1590									6 mm						

8 mm Glasdicke	2500											8 mm				
Empfehlung	2570						8 mm									
Empfehlung	2490							8 mm								
Empfehlung	2300											8 mm				
Empfehlung	2080														8 mm	

10 mm Glasdicke	2700															10mm
Empfehlung	3210							10mm								
Empfehlung	3000									10mm						
Empfehlung	2800											10mm				
Empfehlung	2620												10mm			
Empfehlung	2530														10mm	

12 mm Glasdicke	3210															12mm
-----------------	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------

Die oben angeführten ISO-Glasdickenempfehlungen gelten für Vertikalverglasungen mit einer umlaufenden, durchgehenden Einfassung bei einer Windlastannahme von max. 0,8 kN/m², ohne Durchbiegungsbegrenzungen, ohne Kopplungseffekt, ohne Klimalasten, ohne Schneehaufenbildung.

Der Kunde hat die örtlichen Verhältnisse am Bau, sowie die produktionstechnischen Möglichkeiten einzuplanen. Die von uns getroffenen Aussagen befreien nicht von einer behördlichen Genehmigung.

ISOLIERGLAS Thermoguard® / Topguard®

Fertigungsprogramm

ISOLIERGLAS

2-fach ISO	min.	180 x 350 mm
	max.	3210 x 6000 mm
Glasdicken		3 - 19 mm
Gesamtdicke ISO	max.	bis 90 mm
Scheibengewicht	max.	990 kg
Gasfüllungen		Argon oder Krypton
Abstandhaltersysteme		
Standard	Alu	6 / 8 / 10 / 12 / 14 / 16 / 18 / 20 / 22 / 24
Superspacer	schwarz	10 / 12 / 14 / 16 / 18 / 20
Niro	schwarz, gerillt	8 / 10 / 12 / 14 / 16 / 18 / 20
Niro	blank, gerillt	10 / 12 / 14 / 16 / 18 / 20
TPS / 4SG	schwarz	6 - 20

LIEFERPROGRAMM



ISOLIERGLAS

THERMOGUARD® Wärme-, Schall und Sonnenschutzisoliertes Glas
auch mit Einbausprossen, Sprossenfelder
SuperSpacer



BRANDSCHUTZ

SCHOTT PYRAN® S E 30-120
PYRANOVA® E(W)30, E130-E190
Einfach- und Isolierglasausführung



EINSCHLEIBENSICHERHEITSGLAS

SPLITEX® ESG
SPLITEX® COLOR®
SPLITEX® PRINT®
SPLITEX® DIGITAL®
SPLITEX® INTERIOR®
SPLITEX® DIMAX Glasdruck



VERBUNDSICHERHEITSGLAS

SPLITEX® VSG
SPLITEX VSG COLOR®
SPLITEX FLOOR®
SPLITEX PROTECT®



RÖNTGENSCHUTZ

SCHOTT RD 30 Bleigehalt 0,5 Pb
SCHOTT RD 50 Bleigehalt 1,6 Pb
SCHOTT RD 50 Bleigehalt 2,2 Pb



FLACHGLAS

Floatglas klar und färbig
Gussglas und Drahtglas
Spiegel
Satinato maté

MADRAS-Design
Floatglas entspiegelt
Restaurationsglas



BESCHLÄGE

DORMA
HAWA
FISCHER
GUIDOTTI
GEZE
WSS
ONLEVEL

PAULI
KL-MEGLA
MINUSCO
Zargen



Erstklassiges
Glas von
Gasperlmair

Glas Gasperlmair GmbH

Schwaighof 105 | 5602 Wagrain | T +43 (0) 6413 8802-0 | F DW 33
office@glas-gasperlmair.at | www.glas-gasperlmair.at