

EINFACHGLAS-ÜBERSICHT

FLOATGLAS
SONNENSCHUTZGLAS
VERBUNDSICHERHEITSGLAS



Gasperlmaier

ERSTKLASSIGES GLAS SEIT 1969

EINFACHGLAS-ÜBERSICHT 2025

Produkt

	Glasticke in mm (*)	aussen / mitte / innen	Ug-Wert in W/m ² nach EN 673 (**)	Lichttransmission in % (**)	Lichtreflexionsgrad in % (**)	Gesamtenergiedurchlassgrad in % nach EN 410 (**)	Direkter Strahlungsreflexionsgrad in % (**)	Bewertes Schalldämmmaß in RW in dB (***)	C „dB“ (**)	Ctr „dB“ (***)
Float blank	4		5,8	90	8	86	8	29	-2	-3
	5		5,7	89	8	85	7	30	-1	-2
	6		5,7	89	8	84	7	31	-2	-3
	8		5,6	88	8	81	7	32	-2	-3
	10		5,6	87	8	79	7	33	-2	-3
	12		5,5	86	8	77	7	34	-0	-2
	15		5,4	84	7	74	7	36	-1	-2
	19		5,3	82	7	71	6	38	-2	-4

FLOATGLAS

FLOATGLAS DURCHGEFÄRBT

Float grau	4		5,8	55	6	66	6	29	-2	-3
	5		5,7	49	5	60	5	30	-1	-2
	6		5,7	43	5	56	5	31	-2	-3
	8		5,6	33	5	49	5	32	-2	-3
	10		5,6	26	5	44	5	33	-2	-3
	6		5,7	9	4	29	4	31	-2	-3
Float dark grey	8		5,6	4	4	26	4	32	-2	-2
	4		5,8	62	6	69	6	29	-2	-3
	5		5,7	56	6	65	6	30	-1	-2
	6		5,7	51	6	61	6	31	-2	-3
	8		5,6	42	5	55	5	32	-2	-3
Float bronze	10		5,6	35	5	49	5	33	-2	-3
	4		5,8	79	7	64	6	29	-2	-3
	5		5,7	76	7	60	6	30	-1	-2
	6		5,7	73	7	56	5	31	-2	-3
	8		5,6	68	7	51	5	32	-2	-3
	10		5,6	63	6	47	5	33	-2	-3
Float grün	4		5,8	67	6	62	6	29	-2	-3
	6		5,7	58	6	53	5	31	-2	-3

Float dark blue

SONNENSCHUTZGLAS (HARD COATING)*										
	8	5,6	5,0	6	47	5	32	-2	-3	
Stopsol supersilver klar	6	5,7	62	35	65	28	31	-2	-3	
	8	5,6	62	35	63	27	32	-2	-3	
Stopsol supersilver grün	6	5,7	51	34	42	26	31	-2	-3	
	8	5,6	47	34	38	26	32	-2	-3	
Stopsol supersilver grau	6	5,7	30	34	44	26	32	-2	-3	
	8	5,6	23	34	38	26	31	-2	-3	
Stopsol supersilver dark blue	6	5,7	40	34	40	26	31	-2	-3	
	8	5,6	34	34	35	26	32	-2	-3	

VERBUND SICHERHEITSGLAS

Splitex®-PVB	4/0,76/4	5,5	90	8	80	7	34	-1	-3
	5/0,76/5	5,4	89	8	78	7	35	0	-2
Trosifol Standard PVB-Folie	6/0,76/6	5,4	89	8	77	7	37	NPD	NPD
	8/0,76/8	5,3	88	8	75	7	38	NPD	NPD
Splitex®-PVB	10/0,76/10	5,2	87	8	72	7	39	NPD	NPD
	12/0,76/12	5,1	86	8	70	6	40	NPD	NPD
Trosifol Sound Control	4/0,76/4	5,5	90	8	80	7	37	-1	-3
	5/0,76/5	5,4	89	8	78	7	38	0	-2
Trosifol Sound Control	6/0,76/6	5,3	89	8	77	7	39	-1	-3
	8/0,76/8	5,2	88	8	74	7	41	-1	-3
Trosifol Sound Control	10/0,76/10	5,1	87	8	72	7	42	0	-3
	12/0,76/12	5,0	86	8	70	6	43	0	-3

* Stropsol-Beschichtung auf Ebene 1

** Schwankungen der licht- und strahlungstechnischen Werte wegen chemischer Zusammensetzung von Glas und Herstellungsprozess möglich. Funktionswerte berücksichtigen die zugelassenen Toleranzen entsprechend der Produktnormen. Das Rechenergebnis gibt keine Auskunft über die technische Ausführbarkeit des Aufbaus.

Wir weisen darauf hin, dass die Berechnung auf Grundlage von Spektraldaten der Hersteller erstellt wurden.

Glas Gasperlmair GmbH übernimmt keine Haftung sowohl für die Vollständigkeit als auch für die Richtigkeit der Herstellerdaten.

Für die Leistungserklärung sind die zur Verfügung gestellten Herstellerdaten gesondert zu bestätigen.

Werte ermittelt mit „SommerGlobal“ der Fa. Sommer Informatik GmbH, Rosenheim.

NPD = Keine Leistung festgelegt

** Quellen: Einfachglas-Glas Handbuch 2024 | Keine Prüfzeugnisse vorhanden!

Splitex®-PVB - Trosifol Architectural-Glazing for laminators Stand 2023

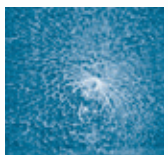
RW-Messungen bei IFT Rosenheim | Prüferzertifikate auf Anfrage.

LIEFERPROGRAMM



ISOLIERGLAS

THERMOGUARD® Wärme-, Schall und Sonnenschutzisoliertglas auch mit Einbausprossen, Sprossenfelder SuperSpacer, TPS



EINSCHIEBENSICHERHEITSGLAS

SPLITEX® ESG
SPLITEX COLOR®
SPLITEX PRINT®
SPLITEX INTERIOR®



VERBUNDSICHERHEITSGLAS

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



GW CURVED

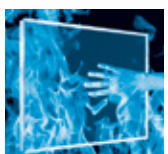
Gebogenes ESG
Gebogenes VSG
Gebogenes ISO



FLACHGLAS

Floatglas klar und färbig
Gussglas und Drahtglas
Spiegel
Satinierendes Glas

MADRAS-Design
Weissglas entspiegelt
Restaurationsglas



BRANDSCHUTZ

SCHOTT PYRAN® SE 30-120
PYRANOVA® E(W)30, EI30-EI90
Einfach- und Isoliertglasausführung



RÖNTGENSCHUTZ

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



BESCHLÄGE

DORMA
HAWA
FISCHER
GUIDOTTI
GEZE

WSS
PAULI
ON LEVEL
SIMONSWERK Group
Zargen