
Nr.	Beschreibung
-----	--------------

Dreischeiben - Wärmedämmisoliertglas SANCO SILVERSTAR EN2plus

Allgemeiner Glasaufbau

Mehrscheiben-Isoliertglas, bestehend aus einer Scheibe EUROFLOAT mit SILVERSTAR EN2plus Beschichtung auf Pos. 2, Abstandhalter Silikonmatrix ACSplus schwarz im RAA-Verfahren maschinell appliziert mit drei Dichtungsebenen, einer Scheibe EUROFLOAT, Abstandhalter ACSplus schwarz, einer Scheibe EUROFLOAT mit SILVERSTAR EN2plus Beschichtung auf Pos. 5, farbneutral in Ansicht und Durchsicht, wie bemustert.

Technische Werte für Glasaufbau

4: / 14 AR / 4 / 14 AR / :4

Gesamtstärke ca. 40mm

Andere Aufbauten ergeben abweichende technische Werte

Wärmedurchgangskoeffizient (EN 673)	U _g	=	0,6	W/m ² K
Lichttransmission (DIN 5036)	LT	=	74	%
Gesamtenergiedurchlassgrad (EN 410)	g	=	53	%
Lichtreflexion außen (DIN EN 410)	LR _a	=	14	%

Ergänzende Hinweise

Verglasungen entsprechend der Einbausituation.
Glasdicken nach statischen Erfordernissen.
Bei erhöhten thermischen oder mechanischen Belastungen Einzelscheiben vorspannen.
Erforderliche Versuche, Gutachten und Nachweise für eine ZiE sind durch den AN zu erbringen und einzukalkulieren.
Produktionstechnische Anforderungen berücksichtigen.
Verglasungsrichtlinien der Systemhersteller beachten.
Farbunterschiede in der Außenansicht und Durchsicht bei zusammenwirkenden Ansichten aufgrund unterschiedlicher Glasdicken, Schichtpositionen vermeiden.

Ansprechpartner

Glas Trösch Beratungs-GmbH
Peter Kiewat
Benzstraße 13
89079 Ulm-Donautal
Tel 0731 / 40 96 – 196
Fax 0731 / 40 96 – 190
Email p.kiewat@glastroesch.de