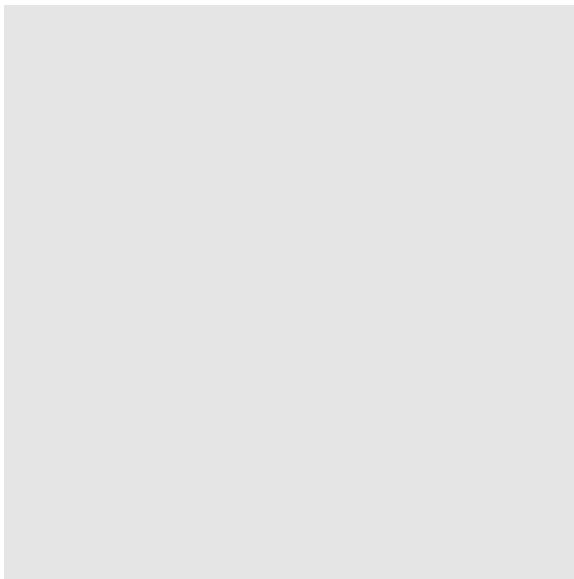


# Reflex



116



111



119



911



B17

**Reflex** – Aluminium backed fabric which can be used for soft and stiff applications. Suitable for curtains and roller blinds, Reflex is a high performer with regard to heat and light control. The soft fabric can even withstand regular dry cleaning.

**Reflex** – Aluminiumbeschichteter Trevira-CS-Stoff, verwendbar sowohl für Vorhänge als auch für Rollos und weitere Silent Gliss Systeme. Dank hochwertiger Aluminiumbeschichtung ist eine chemische Reinigung bei der Dekoverision möglich.

**Reflex** – L'un des 1<sup>ers</sup> tissus avec face aluminium disponible en version souple ou rigide. Reflex convient donc aux rouleaux / systèmes rollos et aux rideaux avec un haut pouvoir de contrôle de lumière et chaleur. La version souple peut être nettoyée à sec.

Characteristic / Eigenschaften / Propriétés	Reflex stiff / versteift / enduit	Reflex soft / deko / souple
Transparency / Transparenz / Transparence	Semi transparent / Halbtransparent / Semi-transparent	
Fabric qualities / Ausrüstung / Qualités	stiff / versteift / enduit	soft / deko / souple
Composition / Materialzusammensetzung / Composition DIN 60 001	100% Polyester Trevira CS aluminium backed / aluminiumbedampft / verso aluminium	
Weight / Gewicht / Poids (g/m <sup>2</sup> ) DIN EN 12127	170	190
Thickness / Dicke / Epaisseur (mm) DIN EN ISO 2286-3	0.36	0.50
Max. width / Nutzbreite / Largeur (cm)	235	
Widths on stock / Lagerbreiten / Largeurs en stock (cm)	240,  12.7, 8.9	
Flame retardant / Schwerentflammbarkeit / Classement au feu	B1 (DIN 4102-1), M1 (NF P 92-503-507)	B1 (DIN 4102-1)
Colour fastness / Lichtechtheit / Résistance à la lumière DIN EN ISO 105-B02	5-6	
Applicable in humid areas / Feuchtraumgeeignet / Compatible avec lieux humides	No / Nein / Non	
Special colours minimum order quantity / Spezialfarben erhältlich ab / Couleurs spéciales disponibles à partir de	500 m	
* Suitable for Skylight systems / geeignet für Skylight-Systeme / adapté pour les systèmes Skylight	-	Silent Gliss 8700, 2190, 2195
Green building  CONFIDENCE IN TEXTILES Tested for harmful substances	This fabric can assist in the achievement of green building ratings. Dieser Stoff kann zum Erreichen von Green building-Zertifizierungen beitragen. Ce tissu peut permettre d'atteindre les certifications Green building.	

Washing instructions / Pflegehinweis / Nettoyage	
Reflex stiff / versteift / enduit	Reflex soft / deko / souple
	approx. 1% shrinking possible ca. 1% Schrumpfung möglich 1% de rétrécissement possible

Processing / Verarbeitung / Traitement	soft / deko / souple	stiff / versteift / enduit
Welding / Schweißen / Soudure	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Individual design / Individuelles Design / Design individuel		
Digital printing / Digitaldruck / Impression digitale	<input type="checkbox"/>	★★★☆
Laser cutting / auslasern / Coupe au laser	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Optical and solar coefficients / Optische und Solar-Kennzahlen / Coefficients optiques et solaires (DIN EN 410)									
Colour Farbe Couleur	111			116			119		
	stiff / versteift / enduit	stiff / versteift / enduit	stiff / versteift / enduit	stiff / versteift / enduit	stiff / versteift / enduit	stiff / versteift / enduit	stiff / versteift / enduit	stiff / versteift / enduit	
Tv	11.0	6.0	7.0	3.0	12.0	7.0	6.0	5.0	
Rv	49.0	48.0	47.0	44.0	39.0	36.0	37.0	36.0	
Av	40.0	46.0	46.0	53.0	49.0	57.0	57.0	59.0	
Ts	11.0	8.0	9.0	6.0	11.0	9.0	8.0	7.0	
Rs	50.0	50.0	49.0	48.0	41.0	38.0	39.0	40.0	
As	39.0	42.0	42.0	46.0	48.0	53.0	53.0	53.0	
Tuv	11.0	6.0	7.0	4.0	12.0	7.0	6.0	5.0	
Fc	0.61	0.62	0.61	0.62	0.68	0.69	0.69	0.67	
Got	0.44	0.43	0.44	0.44	0.47	0.49	0.48	0.47	

- Visible light transmission / Lichttransmission / Transmission de lumière visible (%)
- Visible light reflectance / Lichtreflexion / Réflexion de lumière visible (%)
- Visible light absorption / Lichtabsorption / Absorption de lumière visible (%)
- UV transmission / UV-Transmission / Transmission UV (%)

- Solar transmission / Strahlungstransmission / Transmission solaire (%)
  - Solar reflectance / Strahlungsreflexion / Réflexion solaire (%)
  - Solar absorption / Strahlungsabsorption / Absorption solaire (%)
  - Shading factor / Abminderungsfaktor / Facteur d'ombre (EN 14501)
  - Total g-value / Gesamt g-Wert / Valeur g totale (DIN EN 13363-1)
- (Glass g-value: 0,72; 1,6 W/m<sup>2</sup> K)  
(Glas g-Wert: 0,72; 1,6 W/m<sup>2</sup> K)  
(Valeur g de la vitre: 0,72; 1,6 W/m<sup>2</sup> K)

All coefficients may have a tolerance of +/-5% / Alle Werte sind Nennwerte mit einer Toleranz von +/-5% / Tous les coefficients peuvent avoir une tolérance de +/-5%