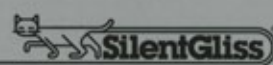




# Colorama® 1 Alu



A3



410



440



411



















427

**Colorama 1 Alu** – One of the rare aluminium-backed fabrics which can be used for curtains. It is based on the bestselling fabric Colorama 1 and has a high light reflection and glare protection whilst retaining the external view.

**Colorama 1 Alu** – Transparenter aluminiumbeschichteter Stoff, welcher für Vorhänge wie auch Rollos verwendet werden kann. Basis hierfür ist der Silent Gliss Bestseller Colorama 1. Dank der Aluminiumbeschichtung besticht der Stoff durch hohe Reflexionswerte im Verhältnis zur Transparenz.

**Colorama 1 Alu** – L'une des rares matières avec face aluminium utilisable pour du rideau. Fabriqué sur la base du Colorama 1 avec un bon compromis réflexion de la lumière et transparence.

Characteristic / Eigenschaften / Propriétés	
 Transparency / Transparenz / Transparence	Transparent / Transparent / Transparent
 Fabric qualities / Ausrüstung / Qualités	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	140
 Thickness / Dicke / Epaisseur (mm) DIN EN ISO 2286-3	0.40
 Max. width / Nutzbreite / Largeur max. (cm)	235
 Widths in stock / Lagerbreiten / Largeurs en stock (cm)	240
 Flame retardant / Schwerentflammbarkeit / Classement au feu	B1 (DIN 4102-1), M1 (NF P 92-503-507), BS 5867-2, B-s1 (EN 13501-1), EN 13773, Classe 1 (UNI VF 8456)
 Light fastness / Lichtechtheit / Résistance à la lumière DIN EN ISO 105-B02	5-7
 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	520 m
 * Suitable for Skylight systems / geeignet für Skylight-Systeme / adapté pour les systèmes Skylight	Silent Gliss 8700, 2190, 2195
 Green building  	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



Do not iron coated side!  
Beschichtete Seite nicht bügeln!  
Ne pas repasser côté enduit!

#### Processing / Verarbeitung / Traitement

Welding / Schweißen / Soudure	<input type="checkbox"/>
<b>Individual design / Individuelles Design / Design individuel</b>	
Digital printing / Digitaldruck / Impression digitale	★★☆
Laser cutting / auslasern / Coupe au laser	<input type="checkbox"/>

#### Optical and solar coefficients / Optische und Solar-Kennzahlen / Coefficients optiques et solaires (DIN EN 410)

Colour Farbe Couleur	410	411	427	440
<b>T<sub>v</sub></b>	19.4	18.0	15.2	23.6
<b>T<sub>s</sub></b>	19.2	22.8	20.3	23.9
<b>R<sub>s</sub></b>	40.0	33.4	33.5	36.5
<b>A<sub>s</sub></b>	40.8	43.8	46.2	39.6
<b>T<sub>UV</sub></b>	19.1	20.0	16.4	22.5
<b>F<sub>c</sub></b>	0.68	0.72	0.72	0.70
<b>g<sub>tot</sub></b>	0.49	0.52	0.52	0.51

<b>T<sub>v</sub></b> Visible light transmission / Lichttransmission / Transmission de lumière visible (%)	<b>T<sub>UV</sub></b> UV transmission / UV-Transmission / Transmission UV (%)
<b>T<sub>s</sub></b> Solar transmission / Strahlungstransmission / Transmission solaire (%)	<b>F<sub>c</sub></b> Shading factor / Abminderungsfaktor / Facteur d'ombre (EN 14501) (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)
<b>R<sub>s</sub></b> Solar reflectance / Strahlungsreflexion / Réflexion solaire (%)	<b>g<sub>tot</sub></b> Total g-value / Gesamt g-Wert / Valeur g totale (DIN EN 13363-1) (Valeur g de la vitre: 0,72; 1,6 W/m <sup>2</sup> K)
<b>A<sub>s</sub></b> Solar absorption / Strahlungsabsorption / Absorption solaire (%)	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%

