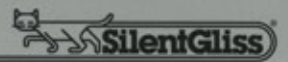




A4

# Freshtex Light



09



02



07



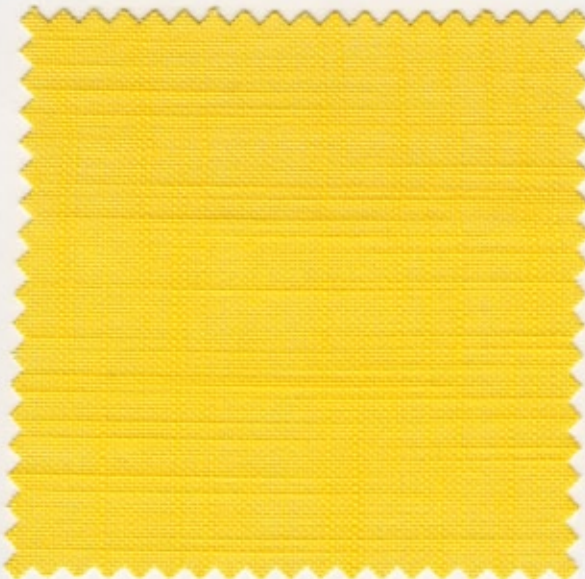
12



27



37



01



36



26



47



57



42



03



04



67



52



05



25



28


















38

**Freshtex Light** – One of several Freshtex fabrics with a patented air cleaning treatment catabolising bad odours and harmful molecules. 300 cm wide transparent curtain fabric with an attractive weave structure. Available in 20 colours.

**Freshtex Light** – Einer von verschiedenen Freshtex-Stoffen, welcher dank patentierter Beschichtung unerwünschte Gerüche und Giftstoffe abbaut und somit aktiv zur Verbesserung des Raumklimas beiträgt. 300 cm breiter, transparenter Stoff mit attraktiver, lebhafter Struktur. Erhältlich in 20 Farben.

**Freshtex Light** – Ligne des tissus Freshtex avec une capacité à traiter les mauvaises odeurs et certaines molécules. Disponibles en laize de 300 cm et avec une structure transparente particulière. Existe en 20 couleurs.

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
 Weight / Gewicht / Poids (g/m <sup>2</sup> ) DIN EN 12127	95
 Thickness / Dicke / Epaisseur (mm) DIN EN ISO 2286-3	0.25
 Max. width / Nutzbreite / Largeur max. (cm)	295
 Widths on stock / Lagerbreiten / Largeurs en stock (cm)	300
 Flame retardant / Schwerentflammbarkeit / Classement au feu	B1 (DIN 4102-1), M1 (NF P 92-503-507), BS 5867-2, Class 1 (UNI VF 8456)
 Colour fastness / Lichtechtheit / Résistance à la lumière DIN EN ISO 105-B02	5-7
 Applicable in humid areas / Feuchtraumgeeignet / Compatible avec lieux humides	Yes / Ja / Oui
 Special colours minimum order quantity / Spezialfarben erhältlich ab / Couleurs spéciales disponibles à partir de	200 m
 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



approx. 1% shrinking possible  
ca. 1% Schrumpfung möglich  
1% de rétrécissement possible

#### Processing / Verarbeitung / Traitement

Welding / Schweißen / Soudure	<input type="checkbox"/>
<b>Individual design / Individuelles Design / Design individuel</b>	
Digital printing / Digitaldruck / Impression digitale	<input type="checkbox"/>
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	01	02	03	04	05	07	09	12	25	26	27	28	36	37	38	42	47	52	57	67
<b>T<sub>v</sub></b>	56.2	51.7	27.2	23.6	41.2	56.9	50.9	54.0	27.0	53.1	47.0	27.2	50.2	52.4	21.9	38.4	43.8	39.6	32.9	25.5
<b>R<sub>v</sub></b>	35.4	41.1	13.3	10.1	27.4	42.0	42.3	33.5	8.1	37.0	31.4	12.3	36.8	35.4	3.3	18.9	31.1	27.6	17.5	5.9
<b>A<sub>v</sub></b>	8.4	7.2	59.5	66.3	31.4	1.1	6.8	12.5	64.9	9.9	21.6	60.5	13.0	12.2	74.8	42.7	25.1	32.8	49.6	68.6
<b>T<sub>s</sub></b>	54.6	51.8	42.0	40.7	49.2	56.3	49.6	54.6	41.3	51.7	50.5	38.7	51.1	53.6	38.9	48.3	48.7	45.0	43.8	42.1
<b>R<sub>s</sub></b>	32.4	40.2	28.8	30.5	34.2	40.2	40.1	33.1	24.2	33.9	33.8	25.2	36.3	36.1	21.3	28.4	35.2	32.3	29.3	23.9
<b>A<sub>s</sub></b>	13.0	8.0	29.2	28.8	16.6	3.5	10.3	12.3	34.5	14.4	15.7	36.1	12.6	10.3	39.8	23.3	16.1	22.7	26.9	34.0
<b>T<sub>uv</sub></b>	35.1	34.1	23.3	26.2	40.7	39.2	20.8	40.8	28.6	37.3	39.1	25.5	38.5	31.4	22.7	31.9	35.2	23.5	27.0	28.2
<b>F<sub>c</sub></b>	0.80	0.70	0.80	0.80	0.70	0.70	0.70	0.80	0.80	0.70	0.70	0.80	0.70	0.70	0.80	0.80	0.70	0.80	0.80	0.80
<b>g<sub>tot</sub></b>	0.50	0.50	0.60	0.60	0.50	0.50	0.50	0.50	0.60	0.50	0.50	0.60	0.50	0.50	0.60	0.60	0.50	0.50	0.60	0.60

- T<sub>v</sub>** Visible light transmission / Lichttransmission / Transmission de lumière visible (%)
- R<sub>v</sub>** Visible light reflectance / Lichtreflexion / Réflexion de lumière visible (%)
- A<sub>v</sub>** Visible light absorption / Lichtabsorption / Absorption de lumière visible (%)
- T<sub>uv</sub>** UV transmission / UV-Transmission / Transmission UV (%)

- T<sub>s</sub>** Solar transmission / Strahlungstransmission / Transmission solaire (%)
  - R<sub>s</sub>** Solar reflectance / Strahlungsreflexion / Réflexion solaire (%)
  - A<sub>s</sub>** Solar absorption / Strahlungsabsorption / Absorption solaire (%)
  - F<sub>c</sub>** Shading factor / Abminderungsfaktor / Facteur d'ombre (EN 14501)
  - g<sub>tot</sub>** 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%

