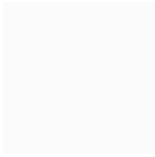


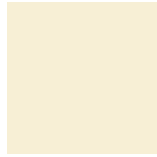


A4

Freshtex Light



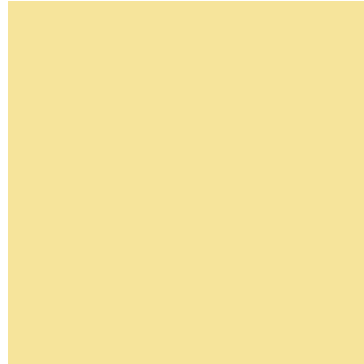
09



02



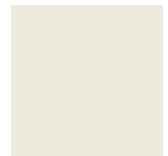
07



12



27



37



01



36



26



47



57



42



03



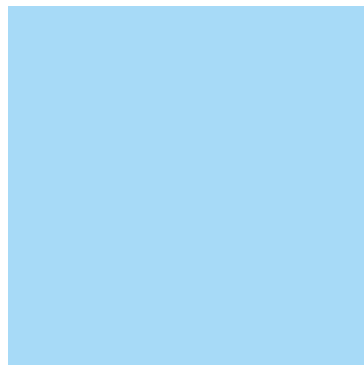
04



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 ²) 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  	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"/>
Individual design / Individuelles Design / Design individuel	
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
T_v	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
R_v	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
A_v	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
T_s	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
R_s	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
A_s	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
T_{UV}	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
F_c	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
g_{tot}	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_v Visible light transmission / Lichttransmission / Transmission de lumière visible (%)
R_v Visible light reflectance / Lichtreflexion / Réflexion de lumière visible (%)
A_v Visible light absorption / Lichtabsorption / Absorption de lumière visible (%)
T_{UV} UV transmission / UV-Transmission / Transmission UV (%)

T_s Solar transmission / Strahlungstransmission / Transmission solaire (%)
R_s Solar reflectance / Strahlungsreflexion / Réflexion solaire (%)
A_s Solar absorption / Strahlungsabsorption / Absorption solaire (%)

F_c Shading factor / Abminderungsfaktor / Facteur d'ombre (EN 14501)
g_{tot} Total g-value / Gesamt g-Wert / Valeur g totale (DIN EN 13363-1)

(Glass g-value: 0,72; 1,6 W/m² K)
(Glas g-Wert: 0,72; 1,6 W/m² K)
(Valeur g de la vitre: 0,72; 1,6 W/m² 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%

