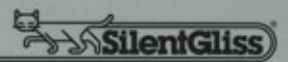


Freshtex Vision



09



19



32



77



97



51



41



87



80



96



18



38



48



35



15



67



73



12



39

















44

B9

Freshtex Vision – One of several Freshtex fabrics with a patented air cleaning treatment catabolising bad odours or harmful molecules. Semitransparent and with a great variety in colours. Suitable for a wide variety of situations.

Freshtex Vision – Einer von verschiedenen Freshtex-Stoffen, welcher dank patentierter Beschichtung unerwünschte Gerüche und Giftstoffe abbaut und somit aktiv zur Verbesserung des Raumklimas beiträgt. Halbtransparent und dank grosser Farbenvielfalt geeignet für breite Einsatzbereiche.

Freshtex Vision – Gamme des tissus Freshtex avec traitement d'enduction breveté, pour réduire les odeurs indésirables, les substances toxiques et contribuer ainsi à un meilleur climat dans la pièce. Ce tissu semi-transparent offre un large choix de couleurs pour des utilisations multiples.

Characteristic / Eigenschaften / Propriétés	
 Transparency / T ransparenz / Transparence	Semi transparent / Halbtransparent / Semi-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	185
 Thickness / Dicke / Epaisseur (mm) DIN EN ISO 2286-3	0.35
 Max. width / Nutzbreite / Largeur (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	5-6
 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
 Suitable for Skylight systems / geeignet für Skylight-Systeme / adapté pour les systèmes Skylight	Silent Gliss 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.

Acoustic information / Akustische Informationen / Informations acoustiques



Evaluates sound absorption coefficient, $\alpha_w = 0.50-0.65$
Bewerteter Schallabsorptionsgrad, $\alpha_w = 0.50-0.65$
Coefficient évalué d'absorption phonique, $\alpha_w = 0.50-0.65$
DIN EN ISO 354

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"/>

Washing instructions / Pflegehinweis / Nettoyage



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

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

Colour Farbe Couleur	9	12	15	18	19	32	35	38	39	41	44	48	51	67	73	77	80	87	96	97
T_v	38.9	13.4	4.3	11.9	38.7	36.1	7.3	6.1	5.9	33.7	3.3	3.4	31.3	3.6	5.2	28.6	13.0	24.8	27.2	16.8
R_v	60.4	25.3	5.4	24.9	60.3	58.0	14.4	11.4	10.6	55.0	5.8	3.1	49.9	7.2	7.1	48.7	27.4	42.0	45.4	33.5
A_v	0.7	61.3	90.3	63.2	1.0	5.9	78.3	82.5	83.5	11.3	90.9	93.5	18.8	89.2	87.7	22.7	59.6	33.2	27.4	49.7
T_s	37.1	26.9	21.4	26.2	37.5	35.7	23.6	22.5	23.2	32.7	21.3	20.1	31.8	21.0	24.2	32.0	25.5	30.7	27.9	27.0
R_s	57.0	41.9	31.8	42.8	58.0	56.3	38.7	35.7	36.6	52.5	33.7	29.6	48.4	33.4	35.6	51.6	42.8	47.8	43.8	44.8
A_s	5.9	31.2	46.8	31.0	4.5	8.0	37.7	41.8	40.2	14.8	45.0	50.3	19.8	45.6	40.2	16.4	31.7	21.5	28.3	28.2
T_{uv}	6.8	5.3	6.5	12.1	13.9	12.5	8.7	6.5	3.9	11.8	5.1	4.7	8.4	4.0	5.8	11.6	9.9	11.6	8.1	9.4
F_c	0.60	0.70	0.70	0.70	0.60	0.60	0.70	0.70	0.70	0.60	0.70	0.80	0.60	0.70	0.70	0.60	0.70	0.60	0.70	0.70
g_{tot}	0.40	0.50	0.50	0.50	0.40	0.40	0.50	0.50	0.50	0.40	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.40	0.50	0.50	0.50	0.50

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%



For more information please refer to the brochure. / Weitere Informationen finden Sie in der Broschüre. / Pour plus d'informations, consultez la brochure.
www.silentgliss-collection.com