



A4

# Freshtex Light



09



02



07



12



27



37



01



36



26



47



57



42



03



04



67



52



05



25



28

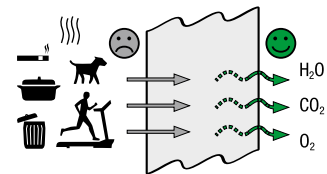


38

**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/m²) DIN EN 12127                                                                                       | 95                                                                                                                                                                                                                         |
|                                             | Thickness / Dicke / Epaisseur (mm) DIN EN ISO 2286-3                                                                               | 0.25                                                                                                                                                                                                                       |
|                                             | Max. width / Nutzbreite / Largeur max. (cm)                                                                                        | 295                                                                                                                                                                                                                        |
|                                             | Widths in 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, 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                                                     | Yes / Ja / Oui                                                                                                                                                                                                             |
|                                             | Special colours minimum order quantity / Spezialfarben erhältlich ab / Couleurs spéciales disponibles à partir de                  | 200 m                                                                                                                                                                                                                      |
|                                             | Antimicrobial treatment optional / Kann optional antibakteriell ausgerüstet werden / Fonction antibactérienne disponible en option | Minimum quantity 200 m / Mindestbestellmenge 200 m / Commande minimale 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. |
|                                             | CONFIDENCE IN TEXTILES<br>Tested for harmful substances according to Oeko-Tex® Standard 100 508-0700                               |                                                                                                                                                                                                                            |
|                                             | Reach compliant                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                            |

| Washing instructions / Pflegehinweis / Nettoyage |  | 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<br>Farbe<br>Couleur                                                                                      | 01   | 02   | 03   | 04   | 05   | 07   | 09   | 12   | 25   | 26   | 27   | 28   | 36   | 37   | 38   | 42   | 47   | 52   | 57   | 67   |
| T <sub>v</sub>                                                                                                  | 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 |
| T <sub>s</sub>                                                                                                  | 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 <sub>s</sub>                                                                                                  | 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 <sub>s</sub>                                                                                                  | 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 <sub>UV</sub>                                                                                                 | 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 <sub>c</sub>                                                                                                  | 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 <sub>tot</sub>                                                                                                | 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 |

|  |                                                                                      |                                                                                                                                                                      |                                                                  |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
|  | Visible light transmission / Lichttransmission / Transmission de lumière visible (%) |                                                                                                                                                                      | UV transmission / UV-Transmission / Transmission UV (%)          |
|  | Solar transmission / Strahlungstransmission / Transmission solaire (%)               |                                                                                                                                                                      | Shading factor / Abminderungsfaktor / Facteur d'ombre (EN 14501) |
|  | Solar reflectance / Strahlungsreflexion / Réflection solaire (%)                     |                                                                                                                                                                      | Total g-value / Gesamt g-Wert / Valeur g totale (DIN EN 13363-1) |
|  | 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% |                                                                  |

