

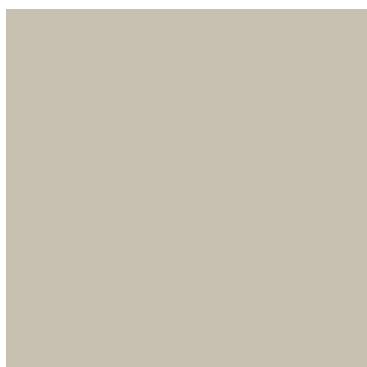
Deep



Wave®



Wave
XL



03



02



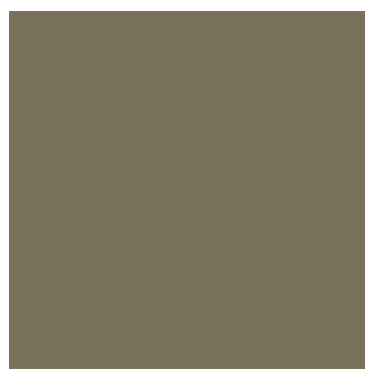
01



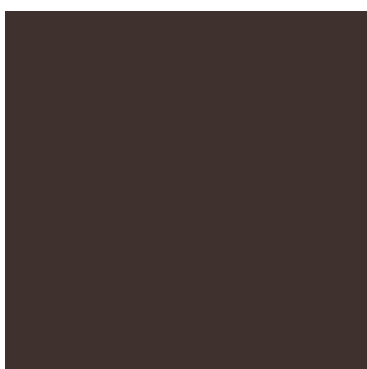
04



05



06



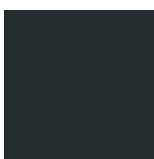
08



07



10



09



D1

Deep – Most versatile blackout fabric with wonderful tactile properties. One of the world's first woven blackout fabrics without any additional backing. Usable for soft applications like Silent Gliss Wave curtains but also suitable for roller blinds. At 300 cm wide it is a fabric highlight.

Characteristic / Eigenschaften / Propriétés	
 Transparency / Transparenz / Transparence	Blackout / Blackout / Occultation totale
 Fabric qualities / Ausrüstung / Qualités	stiff and soft / versteift und deko / enduit et souple
 Composition / Materialzusammensetzung / Composition DIN 60 001	100% Polyester
 Weight / Gewicht / Poids (g/m²) DIN EN 12127	325
 Thickness / Dicke / Epaisseur (mm) DIN EN ISO 2286-3	0.45
 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)
 Colour fastness / Lichtechtheit / Résistance à la lumière DIN EN ISO 105-B02	4-6
 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	120 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.

Acoustic information / Akustische Informationen / Informations acoustiques	
	Evaluates sound absorption coefficient, $\alpha_w = 0.30-0.55$ Bewerteter Schallabsorptionsgrad, $\alpha_w = 0.30-0.55$ Coefficient évalué d'absorption phonique, $\alpha_w = 0.30-0.55$ DIN EN ISO 354

Washing instructions / Pflegehinweis / Nettoyage	
Deep stiff / versteift / enduit	Deep soft / deko / souple
    	     approx. 1% shrinking possible ca. 1% Schrumpfung möglich 1% de rétrécissement possible

Processing / Verarbeitung / Traitement	soft / deko / souple	stiff / versteift / enduit
Welding / Schweißen / Soudure	☐	☐
Individual design / Individuelles Design / Design individuel		
Digital printing / Digitaldruck / Impression digitale	☐	★★★☆☆
Laser cutting / auslasern / Coupe au laser	☐	☐

Optical and solar coefficients / Optische und Solar-Kennzahlen / Coefficients optiques et solaires (DIN EN 410)										
Colour Farbe Couleur	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10
 T_v	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
 R_v	3.90	3.90	3.90	3.90	3.90	3.90	2.90	2.90	2.90	3.40
 A_v	96.10	96.10	96.10	96.10	96.10	96.10	97.10	97.10	97.10	96.60
 T_s	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.03	0.03	0.03	0.00
 R_s	4.10	4.10	4.10	4.10	4.10	4.10	3.20	3.20	3.20	3.90
 A_s	95.90	95.90	95.90	95.90	95.90	95.90	96.80	96.80	96.80	96.10
 T_{uv}	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
 F_c	0.89	0.89	0.89	0.89	0.89	0.89	0.90	0.90	0.90	0.89
 g_{tot}	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	0.65	0.65	0.65	0.64

 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%