

01



44



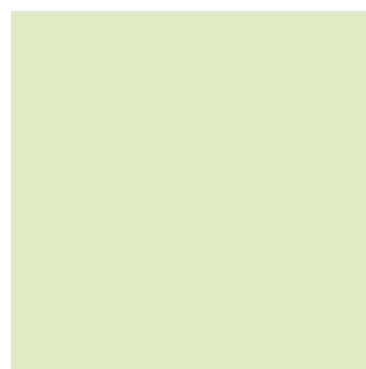
33



41



28



04



35



Mercuro B – Polyester blackout fabric with some colours available 300 cm wide. A Silent Gliss bestseller due to easy handling and reliable hanging characteristics.

Characteristic / Eigenschaften / Propriétés	
 Transparency / Transparenz / Transparence	Blackout / Blackout / Occultation totale
 Fabric qualities / Ausrüstung / Qualités	stiff / versteift / enduit
 Composition / Materialzusammensetzung / Composition DIN 60 001	100% Polyester acrylic-coated / acrylatbeschichtet / enduite d'acrylate
 Weight / Gewicht / Poids (g/m²) DIN EN 12127	340
 Thickness / Dicke / Epaisseur (mm) DIN EN ISO 2286-3	0.38
 Max. width / Nutzbreite / Largeur (cm)	235, 295 (1, 28, 35, 44)
 Widths on stock / Lagerbreiten / Largeurs en stock (cm)	240, 300 (1, 28, 35, 44),  12.7, 8.9
 Flame retardant / Schwerentflammbarkeit / Classement au feu	B1 (DIN 4102-1), M1 (NF P 92-503-507)
 Colour fastness / Lichtechtheit / Résistance à la lumière DIN EN ISO 105-B02	5-6
 Applicable in humid areas / Feuchtraumgeeignet / Compatible avec lieux humides	No / Nein / Non
 Special colours minimum order quantity / Spezialfarben erhältlich ab / Couleurs spéciales disponibles à partir de	500 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		Processing / Verarbeitung / Traitement	
			
		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	04	28	33	35	41	44
 T _v	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
 R _v	79.0	83.0	82.0	83.0	83.0	84.0	83.0
 A _v	21.0	17.0	18.0	17.0	17.0	16.0	17.0
 T _s	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
 R _s	66.0	71.0	69.0	71.0	71.0	71.0	70.0
 A _s	34.0	29.0	31.0	29.0	29.0	29.0	30.0
 T _{uv}	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
 F _c	0.50	0.46	0.48	0.47	0.46	0.48	0.49
 g _{tot}	0.36	0.33	0.34	0.34	0.33	0.33	0.34

 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 (%)

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%

 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)