



- ein gewebter Verdunkelungsstoff, der aufgrund seiner Konstruktion auch in hellen Farben einen sehr hohen Verdunkelungsgrad aufweist
- permanent schwer entflammbar nach DIN 4102 B1
- eleganter, weicher Fall mit hervorragender Glanzoptik
- moderne, pflegeleichte Objektqualität
- sehr hoher Verdunkelungsgrad von über 99 %
- hervorragende Schallabsorption - Klasse A - α_w 0,90



technische Daten siehe Rückseite

ausführliche Informationen unter www.columbus-breuer.de





10

20

30

40

50

60

70

80



Columbus SUNSET® SILENCE

- ein gewebter Verdunkelungsstoff, der aufgrund seiner Konstruktion auch in hellen Farben einen sehr hohen Verdunkelungsgrad aufweist
- permanent schwer entflammbar nach DIN 4102 B1
- eleganter, weicher Fall mit hervorragender Glanzoptik
- moderne, pflegeleichte Objektqualität
- sehr hoher Verdunkelungsgrad von über 99 %
- hervorragende Schallabsorption - Klasse A - α_w 0,90

Material	100 % Polyester FR
Breite	ca. 150 cm
Gewicht per lfd. m	ca. 450 g
Gewicht per m ²	ca. 300 g
Reißfestigkeit	Kette: ca. 1672 N Schuss: ca. 1333 N
Lichtechtheit	ca. 5 - 6
Waschechtheit	ca. 4 - 5
Restkrumpfung	ca. 0 - 1 %
Sondereinfärbung	auf Anfrage
Schallabsorptionsgrad	Klasse A - α_w 0,90
Lichtdämpfung	99,50 - 99,98 % je nach Farbstellung
Permanent schwer entflammbar	nach DIN 4102 B1 geprüft und überwacht durch Prüfinstitut Hoch

Pflege   

Weitere nationale und internationale Prüfzeugnisse liegen vor bzw. können auf Wunsch kurzfristig beantragt werden.



Columbus SUNSET® SILENCE

- a woven blackout fabric that shows a very high blackout degree due to its construction, even in bright colours
- permanent flame retardant according to DIN 4102 B1
- elegant and smooth fall with an excellent shine
- modern and easy-care quality for public buildings
- very high blackout degree over 99 %
- very good sound absorption - class A - α_w 0,90

fabric	100 % Polyester FR
width	approx. 150 cm
weight per run. meter	approx. 450 g
weight per m ²	approx. 300 g
tear strength	warp: approx. 1672 N weft: approx. 1333 N
colourfast	approx. 5 - 6
washfast	approx. 4 - 5
shrinkage	approx. 0 - 1 %
special colours	on demand
sound absorption	class A - α_w 0,90
blackout degree	99,50 - 99,98 % depending on the colour
permanent flame retardant	according to DIN 4102 B1 approved and controlled by Prüfinstitut Hoch

care   

Further national and international test certificates are available or can be applied on short-term.

