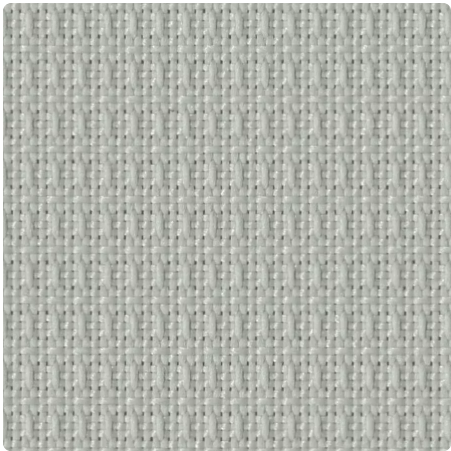


EVOLUTION

ULTERIO 1

Gewebe mit hoher Dichte zur Optimierung des Blendschutzes

FARBEN 00930093 Mist



BREITE(N)	250, 320 cm
DICHTE	2%
VISUELLER KOMFORT - MIST	
Blendschutz	1
Sichtkontakt mit der Außenwelt	1
Sichtschutz bei Nacht	2
Tageslicht	2
THERMISCHER KOMFORT MIT F-VERGLASUNG	
Klasse innen	1
THERMISCHE UND OPTISCHE LEISTUNGSWERTE	
Strahlungsreflexion Rs	46,8%
Strahlungstransmission Ts	23,0%
g-tot innen - Verglasung F	0,420
Lichtdurchlässigkeit Tv	0,130
Diffuse Lichtdurchlässigkeit Tvn-dif	0,112
Direkte Lichtdurchlässigkeit Tvn-n	0,018

ÜBER DIE PRODUKTPALETTE



Mit unseren Stoffen der nächsten Generation können Sie nachhaltig in die Zukunft blicken. Entwickelt für Innovation, entworfen für das nachhaltige Leben von morgen.

ULTERIO 1

- ✓ Dünnes und durchdachtes Gewebe, mühelos anpassbar für den Einsatz in kompakten Kassettenmarkisen
- ✓ Hergestellt aus recycelten PET-Flaschen, ohne PVC
- ✓ Erfüllt diverse Umweltstandards
- ✓ Bakterien haben aufgrund der Eigenschaften dieses Gewebes minimale Überlebenschancen
- ✓ Große Breiten (bis zu 320 cm), kein Schweißen erforderlich

TECHNISCHE DATEN

ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN DES GEWEBES

	Durchschnittlicher Wert	Norm
Gewogene Zusammensetzung	100% recycled PET bottles	
Bindung	Knitted	
Breite(n)	250, 320 cm	
Rollenlänge	Rollen von 30 lm	
Flächengewicht	243 g/m² ± 5%	ISO 2286-2
Dicke	0.49 mm ± 5%	ISO 2286-3
Lichtehtheit gegenüber künstlichem Licht (Stufe 8)	≥ 2/8 (Farbe Weiss nicht bewertet)	ISO 105 B02
Akustische Eigenschaften (αw)	0.48	ISO 10534-2

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

	Durchschnittlicher Wert	Norm
Bruchfestigkeit - Kettfaden	>162 daN/5 cm	ISO 1421
Bruchfestigkeit - Schussfaden	>129 daN/5 cm	ISO 1421
Bruchdehnung - Kettfaden	<36%	ISO 1421
Bruchdehnung - Schussfaden	<29%	ISO 1421
Reißfestigkeit - Kettfaden	≥24 daN	ISO 4674-1 method 2
Reißfestigkeit - Schussfaden	≥18 daN	ISO 4674-1 method 2

BRANDSCHUTZZERTIFIKATE

		Norm
Euroclass	B-s1,d0	EN 13501-1
Europäische Union - Spanien	Class 1	EN 13773
Frankreich	M1	NF P 92-507
Deutschland	B1	DIN 4102-1
Italien	Classe Uno	UNI 9177
Vereinigtes Königreich	Type C	BS 5867 part 2
Vereinigte Staaten von Amerika	FR	NFPA 701

THERMISCHE UND OPTISCHE LEISTUNGSWERTE

Thermische Leistungswerte		
Strahlungstransmission Ts (%)	23,0	
Strahlungsreflexion Rs (%)	46,8	
Solarer Absorptionsgrad As (%)	30,2	
Optische Leistungswerte		
Direkte Lichtdurchlässigkeit Tvn-n	0,018	
Diffuse Lichtdurchlässigkeit Tvn-dif	0,112	
Diffuse hemisphärische Durchlässigkeit Tvdif-h	0,113	
Lichtdurchlässigkeit Tv	0,130	
Tageslicht	2	
Blendschutz	1	
PrivatsphäreNacht	2	
Sichtkontakt mit der Außenwelt	1	
UV-Schutz (Suv-Klasse)	2	
Thermische Leistungswerte	Durchschnittlicher Wert	Class
Gtot F-Verglasung	0,420	1
Gtot G-Verglasung	0,220	2
Gtot H-Verglasung	0,370	1

GESUNDHEIT, SICHERHEIT UND ANDERE EIGNSCHAFTEN



Garantie



Reach konform



Bedruckbar



Bleifrei



PVC-frei



Feuerhemmend



Hergestellt in der EU



Greenguard Gold



Cradle to Cradle Bronze



Oeko-Tex