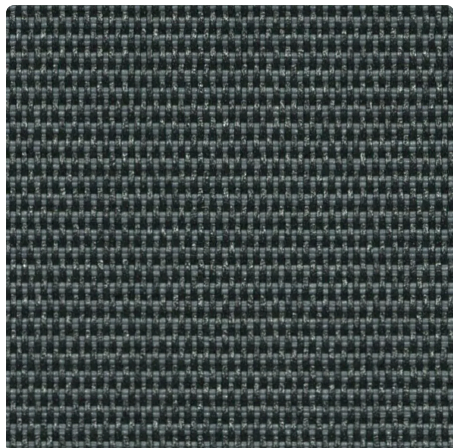


ESSENTIALS

M-SCREEN 1

Gewebe mit hoher Dichte zur Optimierung des Blendschutzes

FARBEN 00030001 Black Grey



BREITE(N)	200, 250, 320 cm
------------------	------------------

DICHTE	1%
---------------	----

VISUELLER KOMFORT - BLACK GREY

Blendschutz	4
Sichtkontakt mit der Außenwelt	2
Sichtschutz bei Nacht	2
Tageslicht	0

THERMISCHER KOMFORT MIT F-VERGLASUNG

Klasse innen

THERMISCHE UND OPTISCHE LEISTUNGSWERTE

Strahlungsreflexion Rs	8,5%
Strahlungstransmission Ts	0,9%
g-tot innen - Verglasung F	0,570
Lichtdurchlässigkeit Tv	0,007
Diffuse Lichtdurchlässigkeit Tvn-dif	0,002
Direkte Lichtdurchlässigkeit Tvn-n	0,006

ÜBER DIE PRODUKTPALETTE



Entdecken Sie unsere am besten bewerteten innenliegenden Sonnenschutzgewebe: unübertroffene Qualität, bewährte Leistung und weithin als die beliebteste Wahl anerkannt. Verbessern Sie Ihren Raum mit Lösungen von höchster Qualität!

M-SCREEN 1

- ✓ Hervorragender Blendschutz für sehr guten visuellen Komfort
- ✓ Optimaler thermischer Komfort mit hellen Farben
- ✓ 2 weitere Dichten zur Optimierung des Sonnenschutzes entsprechend der Ausrichtung des Gebäudes
- ✓ Verdunkelung verfügbar mit Gewebe Kibo
- ✓ Ökonomisch: 3 Breiten (bis zu 320 cm) zur Reduzierung des Abfalls bei der Herstellung der Stoffbahnen

TECHNISCHE DATEN

ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN DES GEWEBES

	Durchschnittlicher Wert	Norm
Gewogene Zusammensetzung	36% Fibreglass - 64% PVC	
Bindung	Natté 1x2	
Breite(n)	200, 250, 320 cm	
Rollenlänge	Rollen von 33 lm	
Flächengewicht	440 g/m ² ± 5%	ISO 2286-2
Dicke	0.5 mm ± 5%	ISO 2286-3
Lichteinheit gegenüber künstlichem Licht (Stufe 8)	≥ 7/8 (Farbe Weiss nicht bewertet)	ISO 105 B02
Akustische Eigenschaften (αw)	0.56	ISO 10534-2

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

	Durchschnittlicher Wert	Norm
Bruchfestigkeit - Kettfaden	>150 daN/5 cm	ISO 1421
Bruchfestigkeit - Schussfaden	>140 daN/5 cm	ISO 1421
Bruchdehnung - Kettfaden	<5%	ISO 1421
Bruchdehnung - Schussfaden	<5%	ISO 1421
Reißfestigkeit - Kettfaden	≥5 daN	ISO 4674-1 method 2
Reißfestigkeit - Schussfaden	≥4 daN	ISO 4674-1 method 2

BRANDSCHUTZZERTIFIKATE

		Norm
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	Class 0	BS 476 part 6 & 7
Vereinigte Staaten von Amerika	FR	NFPA 701

THERMISCHE UND OPTISCHE LEISTUNGSWERTE

Thermische Leistungswerte

Strahlungstransmission Ts (%)	0,9
Strahlungsreflexion Rs (%)	8,5
Solarer Absorptionsgrad As (%)	90,6

Optische Leistungswerte

Direkte Lichtdurchlässigkeit T _{vn-n}	0,006
Diffuse Lichtdurchlässigkeit T _{vn-dif}	0,002
Diffuse hemisphärische Durchlässigkeit T _{vdif-h}	0,006
Lichtdurchlässigkeit T _v	0,007
Tageslicht	0
Blendschutz	4
PrivatsphäreNacht	2
Sichtkontakt mit der Außenwelt	2
UV-Schutz (Suv-Klasse)	4

Thermische Leistungswerte	Durchschnittlicher Wert	Class
G _{tot} F-Verglasung	0,570	0
G _{tot} G-Verglasung	0,297	2
G _{tot} H-Verglasung	0,481	1

GESUNDHEIT, SICHERHEIT UND ANDERE EIGNSCHAFTEN



Garantie



Reach konform



Bedruckbar



Bleifrei



Resistenz gegen
Bakterien



Feuerhemmend



Hergestellt in der EU



Greenguard Gold