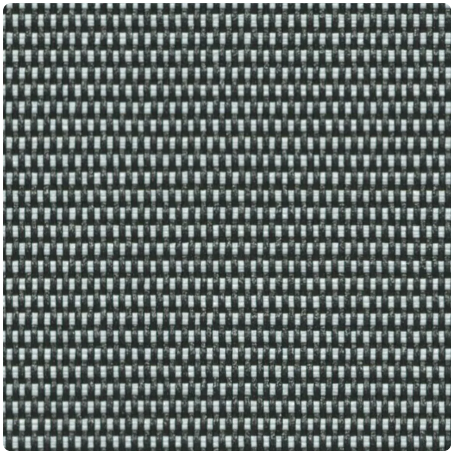


ESSENTIALS

M-SCREEN 1

Gewebe mit hoher Dichte zur Optimierung des Blendschutzes

FARBEN 00030002 Black White



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

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

VISUELLER KOMFORT - BLACK WHITE

Blendschutz	3
Sichtkontakt mit der Außenwelt	2
Sichtschutz bei Nacht	2
Tageslicht	0

THERMISCHER KOMFORT MIT F-VERGLASUNG

Klasse innen

THERMISCHE UND OPTISCHE LEISTUNGSWERTE

Strahlungsreflexion Rs	17,0%
Strahlungstransmission Ts	1,9%
g-tot innen - Verglasung F	0,528
Lichtdurchlässigkeit Tv	0,018
Diffuse Lichtdurchlässigkeit Tvn-dif	0,006
Direkte Lichtdurchlässigkeit Tvn-n	0,012

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/m² ± 5%	ISO 2286-2
Dicke	0.5 mm ± 5%	ISO 2286-3
Lichtechntheit 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 (%)	1,9	
Strahlungsreflexion Rs (%)	17,0	
Solarer Absorptionsgrad As (%)	81,1	
Optische Leistungswerte		
Direkte Lichtdurchlässigkeit Tvn-n	0,012	
Diffuse Lichtdurchlässigkeit Tvn-dif	0,006	
Diffuse hemisphärische Durchlässigkeit Tvdif-h	0,014	
Lichtdurchlässigkeit Tv	0,018	
Tageslicht	0	
Blendschutz	3	
PrivatsphäreNacht	2	
Sichtkontakt mit der Außenwelt	2	
UV-Schutz (Suv-Klasse)	4	
Thermische Leistungswerte	Durchschnittlicher Wert	Class
Gtot F-Verglasung	0,528	0
Gtot G-Verglasung	0,270	2
Gtot H-Verglasung	0,446	1

GESUNDHEIT, SICHERHEIT UND ANDERE EIGNSCHAFTEN



Garantie



Reach konform



Bedruckbar



Bleifrei



Resistenz gegen Bakterien



Feuerhemmend



Hergestellt in der EU



Greenguard Gold