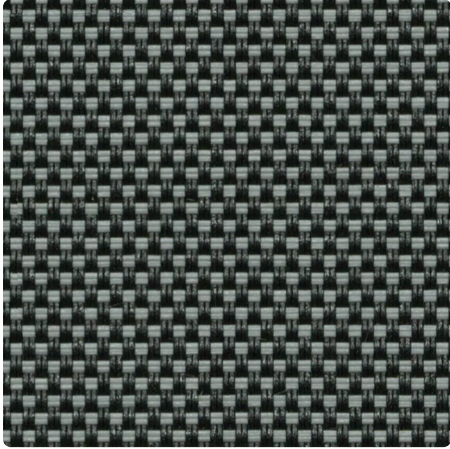


ESSENTIALS

PANAMA PRO 1

Gewebe mit hoher Dichte zur Optimierung des Blendschutzes

FARBEN 00030007 Black Pearl



BREITE(N)	250, 310 cm
------------------	-------------

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

VISUELLER KOMFORT - BLACK PEARL

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	11,7%
Strahlungstransmission Ts	1,6%
g-tot innen - Verglasung F	0,550
Lichtdurchlässigkeit Tv	0,014
Diffuse Lichtdurchlässigkeit Tvn-dif	0,003
Direkte Lichtdurchlässigkeit Tvn-n	0,011

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!

PANAMA PRO 1

- ✓ Hohe Dichte zur Optimierung der Blendschutz bei den dunklen Farben des Sortiment
- ✓ Einfache Handhabung durch geringes Gewicht
- ✓ 3 weitere Dichten für eine ideale Kombination aus Blendschutz, Tageslichtnutzung und Transparenz
- ✓ Helle Farben zur Abweisung von Wärme
- ✓ Geeigneter Brandschutz, der die meisten Anforderungen erfüllt

TECHNISCHE DATEN

ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN DES GEWEBES

	Durchschnittlicher Wert	Norm
Gewogene Zusammensetzung	36% Fibreglass - 64% PVC	
Bindung	Natté 2x2	
Breite(n)	250, 310 cm	
Rollenlänge	Rollen von 30 lm	
Flächengewicht	424 g/m ² ± 5%	ISO 2286-2
Dicke	0.5 mm ± 5%	ISO 2286-3
Lichteichtheit gegenüber künstlichem Licht (Stufe 8)	≥ 7/8 (Farbe Weiss nicht bewertet)	ISO 105 B02
Akustische Eigenschaften (αw)	0.42	ISO 10534-2

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

	Durchschnittlicher Wert	Norm
Bruchfestigkeit - Kettfaden	>240 daN/5 cm	ISO 1421
Bruchfestigkeit - Schussfaden	>250 daN/5 cm	ISO 1421
Bruchdehnung - Kettfaden	<7%	ISO 1421
Bruchdehnung - Schussfaden	<4%	ISO 1421
Reißfestigkeit - Kettfaden	≥7 daN	ISO 4674-1 method 2
Reißfestigkeit - Schussfaden	≥8 daN	ISO 4674-1 method 2

BRANDSCHUTZZERTIFIKATE

		Norm
Europäische Union - Spanien	Class 1	EN 13773
Frankreich	M2	NF P 92-507
Vereinigte Staaten von Amerika	FR	NFPA 701

THERMISCHE UND OPTISCHE LEISTUNGSWERTE

Thermische Leistungswerte

Strahlungstransmission Ts (%)	1,6
Strahlungsreflexion Rs (%)	11,7
Solarer Absorptionsgrad As (%)	86,7

Optische Leistungswerte

Direkte Lichtdurchlässigkeit T _{vn-n}	0,011
Diffuse Lichtdurchlässigkeit T _{vn-dif}	0,003
Diffuse hemisphärische Durchlässigkeit T _{vdif-h}	0,011
Lichtdurchlässigkeit T _v	0,014
Tageslicht	0
Blendschutz	3
PrivatsphäreNacht	2
Sichtkontakt mit der Außenwelt	2
UV-Schutz (Suv-Klasse)	4

Thermische Leistungswerte	Durchschnittlicher Wert	Class
G _{tot} F-Verglasung	0,550	0
G _{tot} G-Verglasung	0,290	2
G _{tot} H-Verglasung	0,470	1

GESUNDHEIT, SICHERHEIT UND ANDERE EIGNSCHAFTEN



Garantie



Reach konform



Bedruckbar



Bleifrei



Resistenz gegen
Bakterien



Feuerhemmend



Hergestellt in der EU



Greenguard Gold