

# MERMET

ESSENTIALS

## PANAMA PRO 5

Lijnwaad geweven stof die visueel en thermisch comfort combineert

**KLEUR** 00030003 Black



### BREEDTE(S)

250, 310, 8.9, 12.7 cm

### DICHTHEID

5%

### VISUEEL COMFORT - BLACK

Verblindingsbescherming

0

Doorzicht

3

Privacy

1

Daglichttoetreding

1

### THERMISCH COMFORT MET BEGLAZING F

Klasse binnen

### THERMISCHE EN VISUELE EIGENSCHAPPEN

Zonreflectie Rs

4,2%

Zontransmissie Ts

7,4%

g-tot binnen - Beglazing F

0,590

Lichttransmissie Tv

0,074

Diffuse lichttransmissie Tvn-dif

0,005

Directe lichttransmissie Tvn-n

0,070

# OVER DE REEKS



Ontdek onze topkwaliteit weefsels voor binnenzonwering: Ongeëvenaarde kwaliteit, bewezen prestaties en alom geprezen als de meest populaire keuze. Verfraai uw interieur met superieure oplossingen!

## PANAMA PRO 5

- ✓ Medium dichtheid voor balans tussen lichtfiltering en doorzicht
- ✓ Lichtgewicht voor eenvoudige verwerking
- ✓ 3 andere dichtheden voor de ideale combinatie van verblindingsbescherming, daglichttoetreding en transparantie
- ✓ Lichte kleuren voor warmteafvoer
- ✓ Goede FR-klasse, voldoende voor de meeste eisen

# TECHNISCHE SPECIFICATIES

## ALGEMENE EIGENSCHAPPEN VAN HET WEEFSEL

	Gemiddelde waarde	Norm
Samenstelling	36% Fibreglass - 64% PVC	
Weefpatroon	Natté 2x2	
Breedte(s)	250, 310, 8.9, 12.7 cm	
Rollengte	Rollen van 30 lm	
Oppervlakttemassa (gewicht)	393 g/m <sup>2</sup> ± 5%	ISO 2286-2
Dikte	0.4 mm ± 5%	ISO 2286-3
Kleurvastheid bij kunstlicht (schaal van 8)	≥ 7/8 (Wit niet gemeten)	ISO 105 B02

## MECHANISCHE EIGENSCHAPPEN

	Gemiddelde waarde	Norm
Breeksterkte - Ketting	>200 daN/5 cm	ISO 1421
Breeksterkte - Inslag	>220 daN/5 cm	ISO 1421
Verlenging - Ketting	<5%	ISO 1421
Verlenging - Inslag	<5%	ISO 1421
Treksterkte - Ketting	≥8 daN	ISO 4674-1 method 2
Treksterkte - Inslag	≥8 daN	ISO 4674-1 method 2

# BRANDCERTIFICATEN

		Norm
Europese Unie - Spanje	Class 1	EN 13773
Frankrijk	M2	NF P 92-507
Verenigde Staten	FR	NFPA 701

## THERMISCHE EN VISUELE EIGENSCHAPPEN

### Thermische eigenschappen

Zontransmissie Ts (%)	7,4
Zonreflectie Rs (%)	4,2
Absorptie zonne-energie As (%)	88,4

### Visuele eigenschappen

Directe lichttransmissie Tv <sub>n-n</sub>	0,070
Diffuse lichttransmissie Tv <sub>n-dif</sub>	0,005
Diffuse hemisferische transmissie Tv <sub>dif-h</sub>	0,055
Lichttransmissie Tv	0,074
Daglichttoetreding	1
Verblindingsbescherming	0
Privacy	1
Doorzicht	3
UV bescherming (Suv klasse)	1

Thermische aspecten	Gemiddelde waarde	Class
G <sub>tot</sub> Beglazing F	0,590	0
G <sub>tot</sub> Beglazing G	0,310	2
G <sub>tot</sub> Beglazing H	0,490	1

## GEZONDHEID, VEILIGHEID EN ANDERE EIGENSCHAPPEN



Garantie



Voldoet aan Reach



Bedrukbaar



Loodvrij



Antibacterieel



Brandvertragend



Gemaakt in de EU



Greenguard Gold