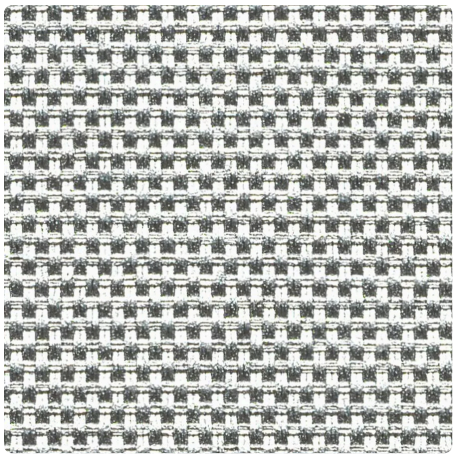
MERMET

HIGH PERFORMANCE

PANAMA CHROME+

Il tessuto metallizzato combina un eccellente controllo dell'abbagliamento, la visibilità e il comfort termico.

COLORI 00020002 White (Side B - Alu)



LARGHEZZA(E)	240, 285 cm
DENSITÀ	3%

COMFORT VISIVO - WHITE (SIDE B - ALU)

Controllo dell'abbagliamento	3
Contatto visivo con l'esterno	2
Privacy	2
Luce naturale	1

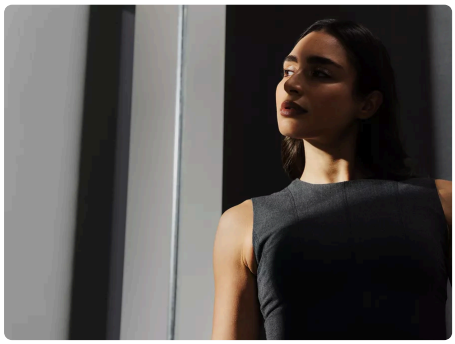
COMFORT TERMICI CON LA VETRATA F

Classe interna	2

FATTORI TERMICI E OTTICI

Riflessione solare Rs	79,2%
Trasmissione solare Ts	3,1%
Interno g-tot - Vetrata F	0,239
Trasmissione visiva Tv	0,029
Trasmissione visiva diffusa Tvn-dif	0,014
Trasmissione visiva diretta Tvn-n	0,015

SULLA GAMMA



Ottenete prestazioni extra con i nostri tessuti avanzati, che offrono un elevato valore aggiunto e le migliori prestazioni della categoria per il controllo dell'abbagliamento, la gestione della temperatura o il comfort acustico.

PANAMA CHROME+

- ✓ Riflette fino all'80% dell'energia solare per il comfort termico interno
- ✓ Ottimale classificazione del controllo dell'abbagliamento per tutti i colori
- ✓ Visuale potenziata attraverso il tessuto grazie alla metallizzazione
- ✓ Bassissima emissività che consente ai tessuti di rimanere freschi e non emettere calore
- ✓ Larghezza del tessuto più ampia: 285 cm, che garantiscono comodità e flessibilità aggiuntive

CARATTERISTICHE TECNICHE

PROPRIETÀ GENERALI DEL TESSUTO

	Valore medio	Standard
Composizione	36% Fibreglass - 64% PVC - metallised side	
Armatura	Natté 2x2	
Larghezza(e)	240, 285 cm	
Lunghezza rotolo	Rotoli da 30 lm	
Massa superficiale (peso)	401 g/m² ± 5%	ISO 2286-2
Spessore	0.5 mm ± 5%	ISO 2286-3
Solidità dei colori alla luce artificiale (scala 8)	≥ 7/8 (Bianco non graduato)	ISO 105 B02
Proprietà acustiche (αw)	0.44	ISO 10534-2

PROPRIETÀ MECCANICHE

	Valore medio	Standard
Resistenza alla rottura - Ordito	>140 daN/5 cm	ISO 1421
Resistenza alla rottura - Trama	>180 daN/5 cm	ISO 1421
Allungamento alla rottura - Ordito	<5%	ISO 1421
Allungamento alla rottura - Trama	<3%	ISO 1421
Resistenza alla strappo - Ordito	≥6 daN	ISO 4674-1 method 2
Resistenza alla strappo - Trama	≥6 daN	ISO 4674-1 method 2

CERTIFICAZIONI DI REAZIONE AL FUOCO

		Standard
Unione Europea - Spagna	Class 1	EN 13773
Francia	M1	NF P 92-507
Italia	Classe Uno	UNI 9177
Stati Uniti	FR	NFPA 701

FATTORI TERMICI E OTTICI

Fattori termici		
Trasmissione solare Ts (%)	3,1	
Riflessione solare Rs (%)	79,2	
Assorbimento solare As (%)	17,7	
Fattori ottici		
Trasmissione visiva diretta Tvn-n	0,015	
Trasmissione visiva diffusa Tvn-dif	0,014	
Trasmissione emisferica diffusa Tvdif-h	0,024	
Trasmissione visiva Tv	0,029	
Luce naturale	1	
Controllo dell'abbagliamento	3	
Privacy	2	
Contatto visivo con l'esterno	2	
Protezione UV (classe Suv)	4	
Fattori termici	Valore medio	Class
Gtot Vetrata F	0,239	2
Gtot Vetrata G	0,105	3
Gtot Vetrata H	0,219	2

SALUTE, SICUREZZA E ALTRE CARATTERISTICHE

Garanzia

Conformità Reach

Stampabile

Senza piombo

Ignifugo

Prodotto in UE

Greenguard Gold