

MERMET

HIGH PERFORMANCE

ACOUSTIS® 50

Tessuto di qualità con un aspetto decorativo e un eccezionale assorbimento acustico

COLORI 00020002 White



LARGHEZZA(E)	250 cm
DENSITÀ	1%
COMFORT VISIVO - WHITE	
Controllo dell'abbigliamento	2
Contatto visivo con l'esterno	0
Privacy	2
Luce naturale	2
COMFORT TERMICI CON LA VETRATA F	
Classe interna	2
FATTORI TERMICI E OTTICI	
Riflessione solare Rs	70,0%
Trasmissione solare Ts	16,8%
Interno g-tot - Vetrata F	0,270
Trasmissione visiva Tv	0,160
Trasmissione visiva diffusa Tvn-dif	0,157
Trasmissione visiva diretta Tvn-n	0,003

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.

ACOUSTIS® 50

- ✓ Comprensione : Migliore chiarezza del discorso
- ✓ Una soluzione acustica eccezionalmente sottile e leggera
- ✓ Colori moderni che completano un aspetto simile al tessuto
- ✓ Eccezionale durata e stabilità dimensionale costante
- ✓ Resistente agli ambienti umidi come le piscine interne

CARATTERISTICHE TECNICHE

PROPRIETÀ GENERALI DEL TESSUTO

	Valore medio	Standard
Composizione	36% Fibreglass - 64% PVC	
Armatura	Reb weave	
Larghezza(e)	250 cm	
Lunghezza rotolo	Rotoli da 33 lm	
Massa superficiale (peso)	420 g/m ² ± 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 MECCANICHE

	Valore medio	Standard
Resistenza alla rottura - Ordito	>140 daN/5 cm	ISO 1421
Resistenza alla rottura - Trama	>120 daN/5 cm	ISO 1421
Allungamento alla rottura - Ordito	<5%	ISO 1421
Allungamento alla rottura - Trama	<5%	ISO 1421
Resistenza alla strappo - Ordito	≥5 daN	ISO 4674-1 method 2
Resistenza alla strappo - Trama	≥3 daN	ISO 4674-1 method 2

CERTIFICAZIONI DI REAZIONE AL FUOCO

		Standard
Francia	M1	NF P 92-507
Italia	Classe Uno	UNI 9177
Gran Bretagna	Class 0	BS 476 part 6 & 7
Stati Uniti	FR	NFPA 701

FATTORI TERMICI E OTTICI

Fattori termici

Trasmissione solare Ts (%)	16,8
Riflessione solare Rs (%)	70,0
Assorbimento solare As (%)	13,3

Fattori ottici

Trasmissione visiva diretta Tv _{n-n}	0,003
Trasmissione visiva diffusa Tv _{n-dif}	0,157
Trasmissione emisferica diffusa Tv _{dif-h}	0,142
Trasmissione visiva Tv	0,160
Luce naturale	2
Controllo dell'abbagliamento	2
Privacy	2
Contatto visivo con l'esterno	0
Protezione UV (classe Suv)	4

Fattori termici	Valore medio	Class
Gtot Vetrata F	0,270	2
Gtot Vetrata G	0,114	3
Gtot Vetrata H	0,241	2

SALUTE, SICUREZZA E ALTRE CARATTERISTICHE



Garanzia



Conformità Reach



Stampabile



Senza piombo



Ignifugo



Prodotto in UE



Greenguard Gold