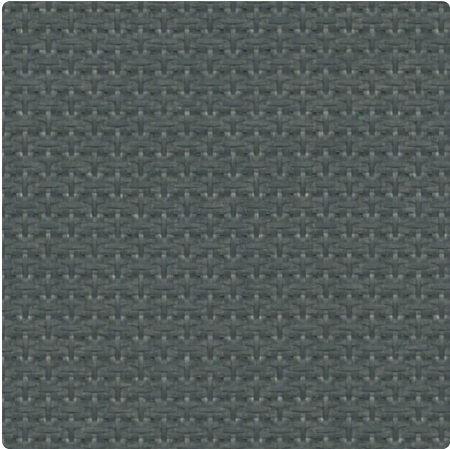


EVOLUTION

SCREEN NATURE

Equilibrio tra comfort e sostenibilità

COLORI 00010001 Grey



LARGHEZZA(E)	180, 240 cm
DENSITÀ	4%
COMFORT VISIVO - GREY	
Controllo dell'abbagliamento	1
Contatto visivo con l'esterno	2
Privacy	2
Luce naturale	1
COMFORT TERMICI CON LA VETRATA F	
Classe interna	
FATTORI TERMICI E OTTICI	
Riflessione solare Rs	12,0%
Trasmissione solare Ts	6,7%
Interno g-tot - Vetrata F	0,536
Trasmissione visiva Tv	0,059
Trasmissione visiva diffusa Tvn-dif	0,024
Trasmissione visiva diretta Tvn-n	0,036

SULLA GAMMA



Abbracciate uno stile di vita sostenibile con i nostri tessuti innovativi progettati per una vita eco-compatibile.

SCREEN NATURE

- ✓ Composizione a base minerale: privo di PVC, alogeni e poliestere
- ✓ Motivo regolare che garantisce ottima visibilità e trasparenza verso l'esterno
- ✓ Raffinato disegno del tessuto, perfetto per tende in aree più piccole e confinate
- ✓ Capace di sopportare ambienti ricchi di umidità (ad es. piscine coperte)
- ✓ Non-combustibile con zero emissioni di fumo (M0, A2-s1-d0, F0)

CARATTERISTICHE TECNICHE

PROPRIETÀ GENERALI DEL TESSUTO

	Valore medio	Standard
Composizione	90% Fibreglass - 10% Coating	
Armatura	Plain weave	
Larghezza(e)	180, 240 cm	
Lunghezza rotolo	Rotoli da 50 lm	
Massa superficiale (peso)	170 g/m² ± 5%	ISO 2286-2
Spessore	0.23 mm ± 5%	ISO 2286-3
Solidità dei colori alla luce artificiale (scala 8)	≥ 7/8 (Bianco non graduato)	ISO 105 B02
Proprietà acustiche (αw)	0.16	ISO 10534-2

PROPRIETÀ MECCANICHE

	Valore medio	Standard
Resistenza alla rottura - Ordito	> 100 daN/5 cm	ISO 1421
Resistenza alla rottura - Trama	> 110 daN/5 cm	ISO 1421
Allungamento alla rottura - Ordito	<5%	ISO 1421
Allungamento alla rottura - Trama	<5%	ISO 1421
Resistenza alla strappo - Ordito	≥3 daN	ISO 4674-1 method 2
Resistenza alla strappo - Trama	≥3 daN	ISO 4674-1 method 2

CERTIFICAZIONI DI REAZIONE AL FUOCO

		Standard
Euroclass	A2-s1,d0	EN 13501-1
Unione Europea - Spagna	Class 1	EN 13773
Francia	M0	NF P 92-507
Francia	M1	NF P 92-507
Germania	A2	DIN 4102-1
Italia	Classe Uno	UNI 9177
Railway Risk level R1	HL3	EN 45545-2
Gran Bretagna	Class 0	BS 476 part 6 & 7
Stati Uniti	FR	NFPA 701

FATTORI TERMICI E OTTICI

Fattori termici

Trasmissione solare Ts (%)	6,7
Riflessione solare Rs (%)	12,0
Assorbimento solare As (%)	81,3

Fattori ottici

Trasmissione visiva diretta Tvn-n	0,036
Trasmissione visiva diffusa Tvn-dif	0,024
Trasmissione emisferica diffusa Tvdif-h	0,047
Trasmissione visiva Tv	0,059
Luce naturale	1
Controllo dell'abbagliamento	1
Privacy	2
Contatto visivo con l'esterno	2
Protezione UV (classe Suv)	2

Fattori termici	Valore medio	Class
Gtot Vetrata F	0,536	0
Gtot Vetrata G	0,293	2
Gtot Vetrata H	0,476	1

SALUTE, SICUREZZA E ALTRE CARATTERISTICHE



Garanzia



Conformità Reach



Stampabile



Senza piombo



Antibatterico



Ignifugo



Prodotto in UE



Senza PVC



Greenguard Gold