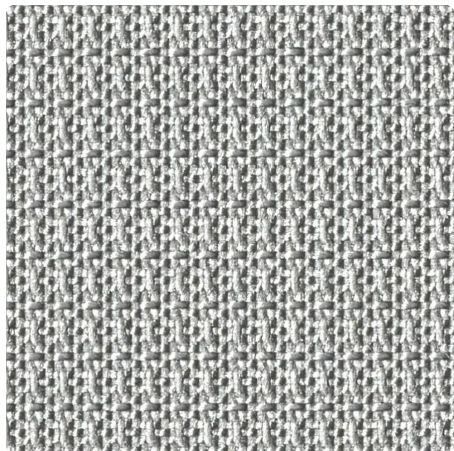


EVOLUTION

ZILARIO 3

Tessuto metallizzato per ottimizzare il controllo dell'abbagliamento

COLORI 00870087 Plum Slate (Side B - Alu)



LARGHEZZA(E)	240, 290 cm
DENSITÀ	2%
COMFORT VISIVO - PLUM SLATE (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	1
FATTORI TERMICI E OTTICI	
Riflessione solare Rs	57,7%
Trasmissione solare Ts	5,9%
Interno g-tot - Vetrata F	0,355
Trasmissione visiva Tv	0,030
Trasmissione visiva diffusa Tvn-dif	0,005
Trasmissione visiva diretta Tvn-n	0,024

SULLA GAMMA



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

ZILARIO 3

- ✓ Perfetto per iniziative di bioedilizia quali LEED e BREEAM
- ✓ Creato da bottiglie in PET riciclate, senza PVC
- ✓ Efficace controllo dell'abbagliamento
- ✓ Grazie al lato metallizzato, il tessuto offre un'eccellente riflessione solare e un'ottima trasmissione visibile, indipendentemente dal colore scelto
- ✓ Soddisfa varie norme ambientali

CARATTERISTICHE TECNICHE

PROPRIETÀ GENERALI DEL TESSUTO

	Valore medio	Standard
Composizione	100% recycled PET bottles	
Armatura	Knitted	
Larghezza(e)	240, 290 cm	
Lunghezza rotolo	Rotoli da 30 lm	
Massa superficiale (peso)	226 g/m² ± 5%	ISO 2286-2
Spessore	0.52 mm ± 5%	ISO 2286-3
Solidità dei colori alla luce artificiale (scala 8)	≥ 2/8 (Bianco non graduato)	ISO 105 B02
Proprietà acustiche (αw)	0.34	ISO 10534-2

PROPRIETÀ MECCANICHE

	Valore medio	Standard
Resistenza alla rottura - Ordito	>153 daN/5 cm	ISO 1421
Resistenza alla rottura - Trama	>127 daN/5 cm	ISO 1421
Allungamento alla rottura - Ordito	<33%	ISO 1421
Allungamento alla rottura - Trama	<34%	ISO 1421
Resistenza alla strappo - Ordito	≥22 daN	ISO 4674-1 method 2
Resistenza alla strappo - Trama	≥20 daN	ISO 4674-1 method 2

CERTIFICAZIONI DI REAZIONE AL FUOCO

		Standard
Euroclass	B-s1,d0	EN 13501-1
Unione Europea - Spagna	Class 1	EN 13773
Francia	M1	NF P 92-507
Germania	B1	DIN 4102-1
Italia	Classe Uno	UNI 9177
Gran Bretagna	Type C	BS 5867 part 2
Stati Uniti	FR	NFPA 701

FATTORI TERMICI E OTTICI

Fattori termici

Trasmissione solare Ts (%)	5,9
Riflessione solare Rs (%)	57,7
Assorbimento solare As (%)	36,4

Fattori ottici

Trasmissione visiva diretta Tvn-n	0,024
Trasmissione visiva diffusa Tvn-dif	0,005
Trasmissione emisferica diffusa Tvdif-h	0,022
Trasmissione visiva Tv	0,030
Luce naturale	1
Controllo dell'abbagliamento	3
Privacy	2
Contatto visivo con l'esterno	2

Protezione UV (classe Suv)	3	
Fattori termici	Valore medio	Class
Gtot Vetrata F	0,355	1
Gtot Vetrata G	0,172	2
Gtot Vetrata H	0,310	2

SALUTE, SICUREZZA E ALTRE CARATTERISTICHE



Garanzia



Conformità Reach



Stampabile



Senza piombo



Senza PVC



Ignifugo



Prodotto in UE



Greenguard Gold



Cradle to Cradle Bronze



Oeko-Tex