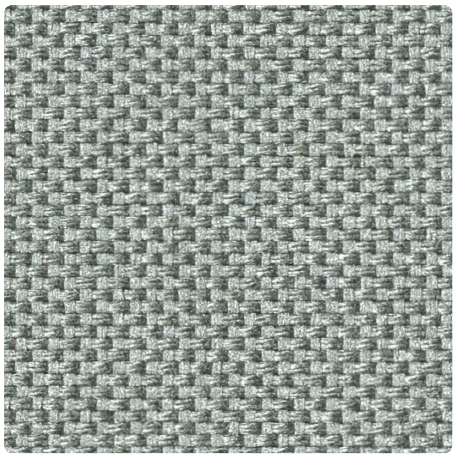
EVOLUTION

SEA-TEX STERLING

Tissu métallisé fabriqué à partir de plastique de littoral recyclé

COLORIS 00001500 Iron (Side B - Alu)



LARGEUR(S)	280 cm
DENSITÉ	2%

CONFORT VISUEL - IRON (SIDE B - ALU)

Contrôle de l'éblouissement	1
Vision vers l'extérieur	2
Intimité	2
Lumière naturelle	1

CONFORT THERMIQUE AVEC LE VITRAGE F

Classe intérieure	1

VALEURS THERMIQUES ET OPTIQUES

Réflexion solaire Rs	41,1%
Transmission solaire Ts	8,8%
g-tot intérieur - Vitrage F	0,430
Transmission visuelle Tv	0,066
Transmission visuelle diffuse Tvn-dif	0,033
Transmission visuelle directe Tvn-n	0,033

À PROPOS DE LA GAMME



Adoptez un mode de vie durable grâce à nos tissus innovants conçus pour des modes de vie respectueux de l'environnement.

SEA-TEX STERLING

- ✓ Contribution à l'élimination du plastique qui pollue les plages du monde entier
- ✓ Trame entièrement composée de plastique recyclé collecté sur le littoral
- ✓ Parfait pour les projets de construction respectueux de l'environnement (LEED, BREEAM, etc.)
- ✓ Face métallisée optimisant la maîtrise de l'éblouissement et la protection solaire
- ✓ Tissu polyvalent, élégant et durable

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

PROPRIÉTÉS GÉNÉRALES DU TISSU

	Valeur moyenne	Norme
Composition	100% Polyester. 50% recycled shoreline plastic	
Armure	Natté 2x2	
Largeur(s)	280 cm	
Longueur du rouleau	Rouleaux de 30 lm	
Masse surfacique (poids)	239 g/m² ± 5%	ISO 2286-2
Épaisseur	0.5 mm ± 5%	ISO 2286-3
Solidité des couleurs à la lumière artificielle (échelle sur 8)	≥ 7/8 (Blanc non coté)	ISO 105 B02

PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES

	Valeur moyenne	Norme
Résistance à la rupture - Chaîne	>167 daN/5 cm	ISO 1421
Résistance à la rupture - Trame	>125 daN/5 cm	ISO 1421
Allongement à la rupture - Chaîne	<18%	ISO 1421
Allongement à la rupture - Trame	<30%	ISO 1421
Résistance à la déchirure - Chaîne	≥25 daN	ISO 4674-1 method 2
Résistance à la déchirure - Trame	≥29 daN	ISO 4674-1 method 2

CERTIFICATS FEU

		Norme
Union européenne - Espagne	Class 1	EN 13773
Allemagne	B1	DIN 4102-1
Etats-Unis	FR	NFPA 701

VALEURS THERMIQUES ET OPTIQUES

Valeurs thermiques		
Transmission solaire Ts (%)	8,8	
Réflexion solaire Rs (%)	41,1	
Absorption solaire As (%)	50,1	
Valeurs optiques		
Transmission visuelle directe Tvn-n	0,033	
Transmission visuelle diffuse Tvn-dif	0,033	
Transmission hémisphérique diffuse Tvdif-h	0,054	
Transmission visuelle Tv	0,066	
Lumière naturelle	1	
Contrôle de l'éblouissement	1	
Intimité	2	
Vision vers l'extérieur	2	
Protection contre les UV (Classe Suv)	2	
Indices thermiques	Valeur moyenne	Class
Gtot Vitrage F	0,430	1
Gtot Vitrage G	0,220	2
Gtot Vitrage H	0,370	1

SANTÉ, SÉCURITÉ ET AUTRES CARACTÉRISTIQUES

Conformité Reach

Non feu

Sans plomb

Sans PVC

Greenguard Gold