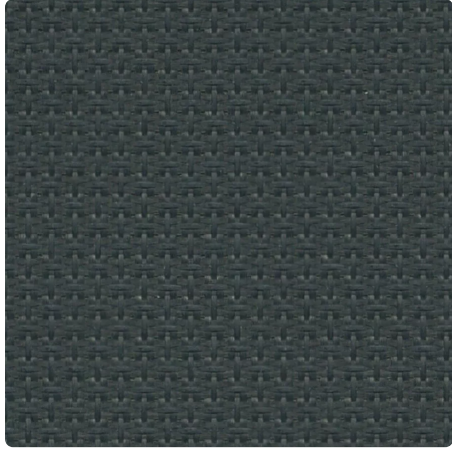


EVOLUTION

SCREEN NATURE

Conciller confort et durabilité

COLORIS 00030003 Black



LARGEUR(S)	180, 240 cm
-------------------	-------------

DENSITÉ	4%
----------------	----

CONFORT VISUEL - BLACK

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

CONFORT THERMIQUE AVEC LE VITRAGE F

Classe intérieure

VALEURS THERMIQUES ET OPTIQUES

Réflexion solaire Rs	6,4%
Transmission solaire Ts	4,9%
g-tot intérieur - Vitrage F	0,581
Transmission visuelle Tv	0,049
Transmission visuelle diffuse Tvn-dif	0,002
Transmission visuelle directe Tvn-n	0,046

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.

SCREEN NATURE

- ✓ Composition minérale : sans PVC, sans halogène et sans polyester
- ✓ Régularité de l'armure garantissant une transparence optimale et une visibilité exceptionnelle sur l'extérieur
- ✓ Design raffiné du tissu, parfait pour les stores coffre de faible encombrement
- ✓ Résistance aux environnements humides, par exemple les piscines intérieures
- ✓ Non-combustible, sans aucune émission de fumée (M0, A2-s1-d0, F0)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

PROPRIÉTÉS GÉNÉRALES DU TISSU

	Valeur moyenne	Norme
Composition	90% Fibreglass - 10% Coating	
Armure	Plain weave	
Largeur(s)	180, 240 cm	
Longueur du rouleau	Rouleaux de 50 lm	
Masse surfacique (poids)	170 g/m² ± 5%	ISO 2286-2
Épaisseur	0.23 mm ± 5%	ISO 2286-3
Solidité des couleurs à la lumière artificielle (échelle sur 8)	≥ 7/8 (Blanc non coté)	ISO 105 B02
Propriétés acoustiques (αw)	0.16	ISO 10534-2

PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES

	Valeur moyenne	Norme
Résistance à la rupture - Chaîne	>100 daN/5 cm	ISO 1421
Résistance à la rupture - Trame	>110 daN/5 cm	ISO 1421
Allongement à la rupture - Chaîne	<5%	ISO 1421
Allongement à la rupture - Trame	<5%	ISO 1421
Résistance à la déchirure - Chaîne	≥3 daN	ISO 4674-1 method 2
Résistance à la déchirure - Trame	≥3 daN	ISO 4674-1 method 2

CERTIFICATS FEU

		Norme
Euroclass	A2-s1,d0	EN 13501-1
Union européenne - Espagne	Class 1	EN 13773
France	M0	NF P 92-507
France	M1	NF P 92-507
Allemagne	A2	DIN 4102-1
Italie	Classe Uno	UNI 9177
Railway Risk level R1	HL3	EN 45545-2
Royaume-Uni	Class 0	BS 476 part 6 & 7
Etats-Unis	FR	NFPA 701

VALEURS THERMIQUES ET OPTIQUES

Valeurs thermiques

Transmission solaire Ts (%)	4,9
Réflexion solaire Rs (%)	6,4
Absorption solaire As (%)	88,6

Valeurs optiques

Transmission visuelle directe Tvn-n	0,046
Transmission visuelle diffuse Tvn-dif	0,002
Transmission hémisphérique diffuse Tvdif-h	0,036
Transmission visuelle Tv	0,049
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	0,581	0
Gtot Vitrage G	0,302	2
Gtot Vitrage H	0,488	1

SANTÉ, SÉCURITÉ ET AUTRES CARACTÉRISTIQUES



Garantie



Conformité Reach



Imprimable



Sans plomb



Résistance aux bactéries



Non feu



Fabriqué en EU



Sans PVC



Greenguard Gold