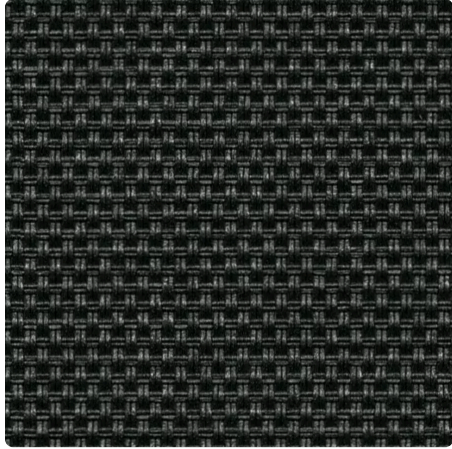


ESSENTIALS

PANAMA PRO 1

Tissu haute densité pour un contrôle de l'éblouissement optimisé

COLORIS 00030003 Black



LARGEUR(S)	250, 310 cm
-------------------	-------------

DENSITÉ	1%
----------------	----

CONFORT VISUEL - BLACK

Contrôle de l'éblouissement	3
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	4,3%
Transmission solaire Ts	3,0%
g-tot intérieur - Vitrage F	0,590
Transmission visuelle Tv	0,029
Transmission visuelle diffuse Tv _{n-dif}	0,003
Transmission visuelle directe Tv _{n-n}	0,026

À PROPOS DE LA GAMME



Découvrez nos tissus de protection solaire intérieure les plus prisés : qualité inégalée, performances prouvées, un choix largement plébiscité. Améliorez votre espace grâce à des solutions durables !

PANAMA PRO 1

- ✓ Haute densité pour optimiser le contrôle de l'éblouissement avec les coloris foncés de la gamme
- ✓ Manipulation aisée grâce à sa légèreté
- ✓ 3 autres densités pour une combinaison idéale du contrôle de l'éblouissement, d'utilisation de la lumière du jour et de la transparence
- ✓ Des couleurs claires pour rejeter la chaleur
- ✓ Résistance au feu suffisante pour la plupart des exigences

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

PROPRIÉTÉS GÉNÉRALES DU TISSU

	Valeur moyenne	Norme
Composition	36% Fibreglass - 64% PVC	
Armure	Natté 2x2	
Largeur(s)	250, 310 cm	
Longueur du rouleau	Rouleaux de 30 lm	
Masse surfacique (poids)	424 g/m ² ± 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 acoustiques (αw)	0.42	ISO 10534-2

PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES

	Valeur moyenne	Norme
Résistance à la rupture - Chaîne	>240 daN/5 cm	ISO 1421
Résistance à la rupture - Trame	>250 daN/5 cm	ISO 1421
Allongement à la rupture - Chaîne	<7%	ISO 1421
Allongement à la rupture - Trame	<4%	ISO 1421
Résistance à la déchirure - Chaîne	≥7 daN	ISO 4674-1 method 2
Résistance à la déchirure - Trame	≥8 daN	ISO 4674-1 method 2

CERTIFICATS FEU

		Norme
Union européenne - Espagne	Class 1	EN 13773
France	M2	NF P 92-507
Etats-Unis	FR	NFPA 701

VALEURS THERMIQUES ET OPTIQUES

Valeurs thermiques

Transmission solaire Ts (%)	3,0
Réflexion solaire Rs (%)	4,3
Absorption solaire As (%)	92,8

Valeurs optiques

Transmission visuelle directe T _{vn-n}	0,026
Transmission visuelle diffuse T _{vn-dif}	0,003
Transmission hémisphérique diffuse T _{vdif-h}	0,022
Transmission visuelle T _v	0,029
Lumière naturelle	1
Contrôle de l'éblouissement	3
Intimité	2
Vision vers l'extérieur	2

Protection contre les UV (Classe Suv)	3	
Indices thermiques	Valeur moyenne	Class
G _{tot} Vitrage F	0,590	0
G _{tot} Vitrage G	0,310	2
G _{tot} Vitrage H	0,490	1

SANTÉ, SÉCURITÉ ET AUTRES CARACTÉRISTIQUES



Garantie



Conformité Reach



Imprimable



Sans plomb



Résistance aux bactéries



Non feu



Fabriqué en EU



Greenguard Gold