

702

Opaque White



Soltis 702

Obscurcissant 2 en 1 : assombrit et réfléchit la chaleur

Grâce à son niveau d'opacité et ses faces de 2 coloris différents, vous profitez d'une très bonne occultation et améliorez le confort des usagers.

Opaque White

Une solution utilisable en intérieur ou en extérieur, pour répondre aux besoins d'opacité.

■ **Confort thermique** : Grâce à sa face blanche, la chaleur est réfléchiée vers l'extérieur assurant un meilleur confort des usagers.

■ **Obscurcissement** : La face noire assure un très bon niveau d'opacité (Classe 3 - EN 14501) et permet d'assombriir la pièce.

Aucune transmission de rayons infrarouges ou d'UV.

La technologie Précontraint® pour pérenniser vos projets

- Excellente stabilité dimensionnelle
- Imperméabilité totale
- Résistance aux agressions climatiques en utilisation extérieure
- Facilité de nettoyage

Applications principales

Opaque White

Protection solaire extérieure

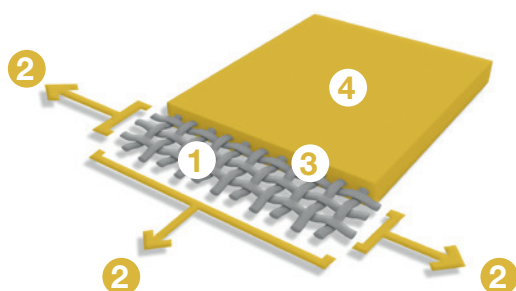
	Store de fenêtres	✓
	Toiture fixe de pergolas	✓

Protection solaire intérieure

	Store enrouleur	✓
---	-----------------	---

Technologie exclusive Précontraint®

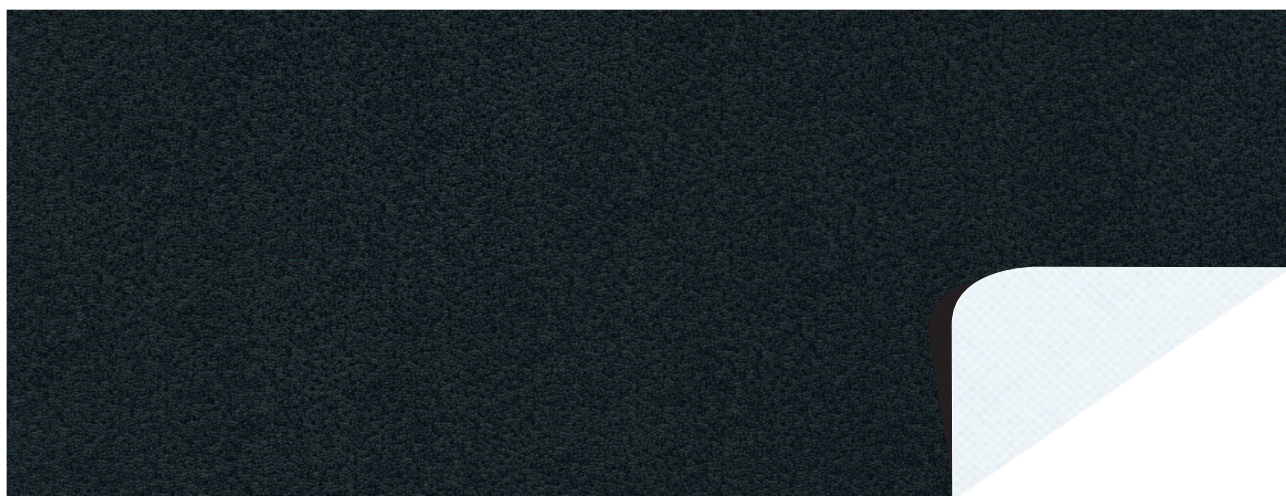
Cette technologie unique mondialement brevetée consiste à maintenir le composite en tension bi-axiale durant tout le cycle de fabrication. Elle confère à nos matériaux des performances exceptionnelles qui leur permettent de surpasser les standards du marché en termes de stabilité dimensionnelle, résistance mécanique, épaisseur d'enduction et planéité.



1	Armature en micro-câbles polyester haute ténacité	Résistance supérieure à l'allongement et à la déchirure
2	Enduction sous tension bi-axiale, exercée en chaîne et en trame	Pas de déformation lors de la mise en œuvre et l'utilisation
3	Enduction supérieure à la crête des fils et traitement de surface antialissure	Longévité esthétique et mécanique supérieures
4	Extrême planéité et faible épaisseur	Surface lisse facile à nettoyer, encombrement réduit, enroulement facile

Soltis 702

Opaque White



Noir/Blanc

B702-455

Valeurs optico-solaires

(selon EN 14501)

	Laize (cm-in)	RS	AS	ISO 52022-3* Vitrage D		
				g_{tot}^e	g_{tot}^i	
Opaque White						
B702-455 A	170 66.9	●	72	28	0,01	0,15
B702-455 B		●	6	94	0,04	0,29

RS	Réflexion Solaire en (%)
AS	Absorption Solaire en (%)
A	Face blanche exposée au soleil
B	Face noire au soleil
g_{tot}^e	Facteur Solaire extérieur
g_{tot}^i	Facteur Solaire intérieur

* Méthode détaillée ISO 52022-3
Prend en compte les valeurs spectrales de transmission et de réflexion du complexe vitrage + store pour le calcul du facteur solaire g_{tot} .
Vitrage type « D » : double vitrage isolant faiblement émissif en face 2 (4 + 16 + 4 ; remplissage Argon) $g = 0,32 - U = 1,1$



Soltis 702

Opaque White

Propriétés techniques

Poids EN ISO 2286-2	750 g/m ² • 22.1 oz/sq. yd
Épaisseur	0,60 mm • 600 microns
Laize	177 cm • 69.7 in

Longueur des rouleaux

Laize 177 cm • 69.7 in	40 ml • 43.7 yd
------------------------	-----------------

Propriétés physiques

Résistance rupture (chaîne/trame) EN ISO 1421	280/280 daN/5 cm • 629/629 lbs/2 in
Résistance déchirure (chaîne/trame) DIN 53.363	30/28 daN • 67/63 lbs
Niveau d'opacité Classe 3 EN 14501	130 000 lux

Réaction au feu

Classement	M2/NF P 92-507 Method 2/NFPA 701 CAN ULC S109
Euroclasse EN 13501-1	B-s2,d0

Système de management

Qualité : ISO 9001 • Environnement : ISO 14001 • Énergie : ISO 50001

Certifications, labels, garantie

Technologie
Précontraint®

5 ans de
garantie



Outils et services

Soltissim : Outil d'évaluation d'économies d'énergies réalisables grâce aux protections solaires Soltis. Contactez votre interlocuteur Serge Ferrari.

¹ Résume le projet RSE du groupe centré sur l'humain, pour aligner performance économique et impact positif.

Les caractéristiques techniques indiquées sont des valeurs moyennes avec une tolérance de +/-5%.

L'acheteur de nos produits a la responsabilité de leur application ou de leur transformation en ce qui concerne d'éventuels droits des tiers. L'acheteur de nos produits a également la responsabilité de leur mise en oeuvre et installation conformément aux normes, règles de l'art et règles de sécurité du pays de destination. En ce qui concerne la garantie contractuelle, se référer à notre texte de garantie.

Les valeurs mentionnées dans ce document sont des résultats d'essais conformes aux usages en matière d'études, elles sont données à titre indicatif afin de permettre à notre clientèle le meilleur emploi de nos produits. Nos produits sont sujets à des évolutions en fonction des progrès techniques et nous nous réservons le droit d'en modifier les caractéristiques à tout moment. Il est de la responsabilité de l'acheteur de nos produits de vérifier la validité des données ci-dessus.

Les coloris et textures présentés sont donnés à titre indicatif.