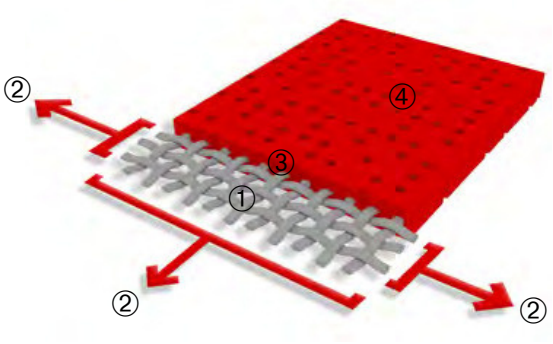
Serge Ferrari

Soltis
Proof W96

Luminosité et imperméabilité

Technologie exclusive Précontraint®

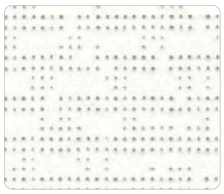
Cette technologie unique mondialement brevetée consiste à maintenir le composite en tension bi-axiale durant tout le cycle de fabrication. Elle confère à nos matériaux des performances exceptionnelles qui leur permettent de surpasser les standards du marché en termes de stabilité dimensionnelle, résistance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

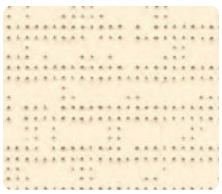


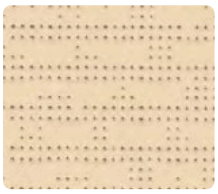
Armature en micro-câbles polyester haute ténacité	①	Résistance supérieure à l'allongement et à la déchirure
Enduction sous tension bi-axiale, exercée en chaîne et en trame	②	Pas de déformation lors de la mise en œuvre et l'utilisation
Enduction supérieure à la crête des fils et traitement de surface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

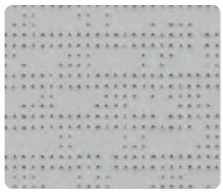
Soltis Proof W96 & Soltis Lounge 96 : une solution complète

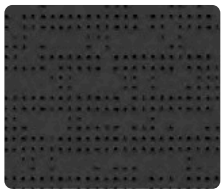
Soltis Lounge 96 est la version micro-aérée du Soltis Proof W96 pour les projets qui requièrent une protection solaire renforcée sans caractère imperméable.


96-8102*


96-1103*


96-8861*


96-2171*


96-2047*

* Coloris coordonnés aux screens Soltis Proof W96

Propriétés solaires et lumière (selon EN 14501)

		TS	RS	AS	TV n-h
W96-1103		17	67	16	16
W96-2047		3	11	86	3
W96-2171		9	52	39	4
W96-8102		17	71	12	17
W96-8861		13	63	24	9

TS : Transmission Solaire en %
RS : Réflexion Solaire en %
AS : Absorption Solaire en %
TS + RS + AS = 100 % de l'énergie incidente
TV n-h : Transmission lumière Visible normale - hémisphérique en %

ISOTEX

Serge Ferrari

Soltis
Proof W96

Luminosité et imperméabilité

	Propriétés techniques	Normes
Poids	620 g/m² • 18.3 oz/sq.yd	EN ISO 2286-2
Épaisseur	0,56 mm • 560 microns	
Laize	267 cm • 105.1 in	
Étanchéité	10 000 mm • 393.7 in.	EN ISO 811

	Propriétés physiques	
Résistance rupture (chaîne/trame)	220/220 daN/5 cm	EN ISO 1421
Résistance déchirure (chaîne/trame)	25/20 daN	DIN 53.363

	Réaction au feu	
Classement	**M2**/NFP 92-507 — **B1**/DIN 4102-1 — CSFM T19 — **M2**/UNE 23.727-90 — **Class 2**/UNI 9177-87 **Schwerbrennbar-Q1-Tr1**/ ONORM A3800-1 — **Class A**/ASTM E84 — **Method 1 and 2**/NFPA 701 1530.2/**AS**/NZS — 1530.3/**AS**/NZS — **Goup 1/**AS NZS 3837 — **Class 1**/EN 13773 — **G1**/GOST 30244-94	
Euroclasse	**B-s2,d0**	EN 13 501-1

	Système de management
Qualité	ISO 9001
Environnement	ISO 14001
Énergie	ISO 50001

Certifications, labels, garanties

Technologie Précontraint®

Garantie 5 ans

[1]

Outils et services

FDES disponible sur demande
Outil d'évaluation d'économies d'énergies réalisables grâce aux protections solaires Soltis : SOLTISSIM.

Logo «+=0» : résume l'engagement du Groupe Serge Ferrari en matière de RSE, pour aligner performance économique et impact positif.
Retrouvez nos actions concrètes dans notre rapport RSE.

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.

Soltis et Précontraint sont des marques déposées Serge Ferrari SAS.
FR
Réf. 1047-FR • 01/2023 • 3.00 euros

ISOTEX