

Une performance
thermique et visuelle
maximale



Principales applications

Stores de façades, stores de vérandas et de verrières,
stores à projection, voiles d'ombrage



■ Un véritable bouclier thermique

Grâce à ses micro-aérations,
Soltis Perform 92 :

- filtre la chaleur,
- limite l'effet de serre

permettant ainsi de réduire :

- l'utilisation de la climatisation,
- les dépenses énergétiques du bâtiment.

■ La transparence sans l'éblouissement

Un large choix de coloris pour multiplier les solutions techniques et esthétiques :

- choisir le coefficient de transmission lumineuse (TV) adéquat,
- préserver la visibilité vers l'extérieur,
- assurer l'intimité des occupants.

■ La création d'univers de couleurs

- des coloris coordonnés aux autres gammes Soltis,
- alliance de la performance et de l'esthétique.

Placé à l'extérieur,
Soltis Perform 92
bloque jusqu'à 97%
de la chaleur





Bronze 177 cm — 267 cm

92-2043



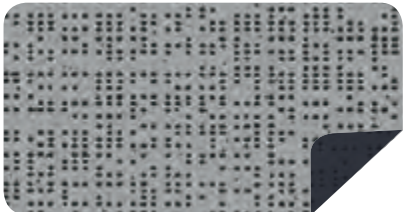
Blanc 177 cm — 267 cm

92-2044



Galet 177 cm — 267 cm

92-2171



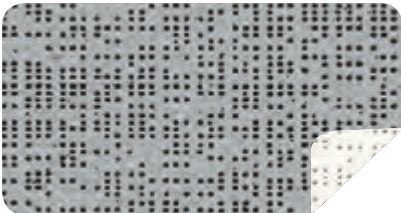
Alu/Anthracite 177 cm

92-2068



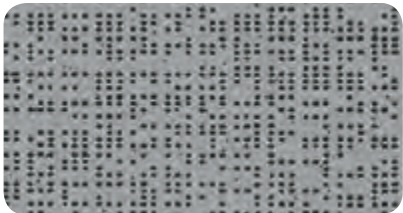
Beige sablé 177 cm — 267 cm

92-2135



Alu/Blanc 177 cm — 267 cm

92-2051



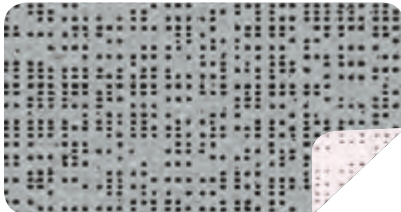
Métal martelée 177 cm — 267 cm

92-2045



Nuage 177 cm — 267 cm

92-50272



Alu/Grège 177 cm — 267 cm

92-2046



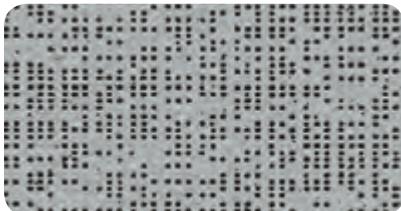
Béton 177 cm — 267 cm

92-2167



Gris interférentiel 177 cm

92-2065



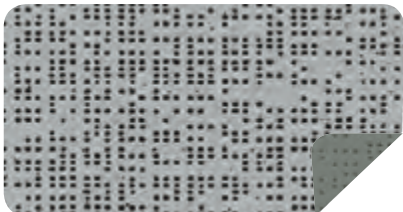
Alu/Alu 177 cm — 267 cm

92-2048



Anthracite 177 cm — 267 cm

92-2047



Alu/Gris moyen 177 cm — 267 cm

92-2074



Noir 177 cm — 267 cm

92-2053



Champagne 177 cm — 267 cm 92-2175



Chanvre 177 cm — 267 cm 92-50265



Poivre 177 cm — 267 cm 92-2012



Or 177 cm 92-50273



Havane 177 cm 92-50266



Bronze 177 cm — 267 cm 92-2043



Coléoptère 177 cm 92-2149



Cocoa 177 cm 92-2148



Brou de noix 177 cm 92-2137



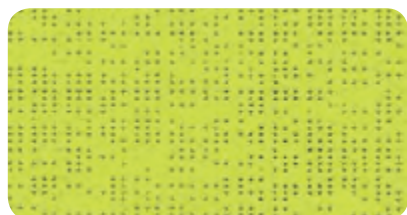
Vert mousse 177 cm 92-2158



Pétrole 177 cm 92-50264



Vert sapin 177 cm 92-2039



Anis 177 cm 92-2157



Bambou 177 cm 92-50333



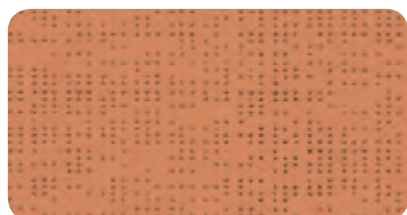
Poussin 177 cm 92-2013



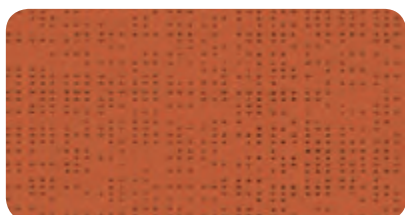
Bouton d'or 177 cm 92-2166



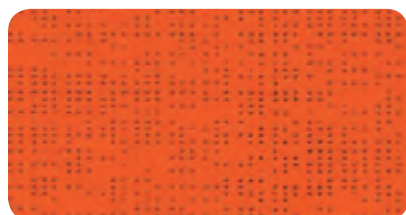
Orange 177 cm 92-8204



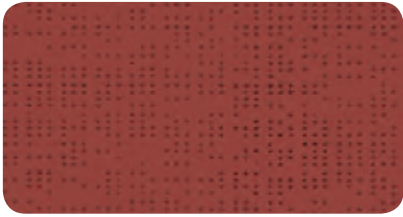
Cuivre 177 cm 92-50274



Caramel 177 cm 92-50261



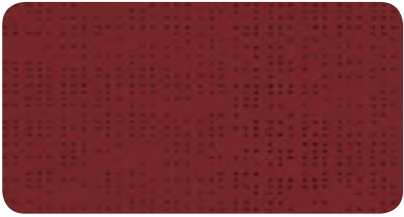
Carotte 177 cm 92-2172



Tomette 177 cm 92-50267



Rouge velours 177 cm 92-2152



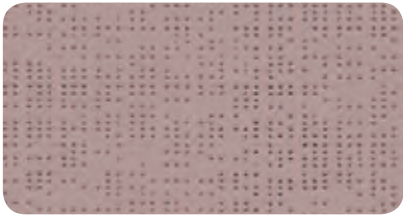
Muscat 177 cm 92-50260



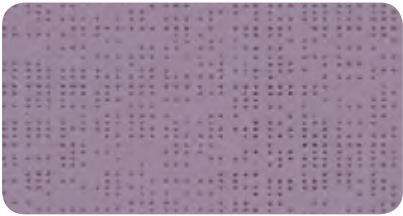
Grenadine 177 cm 92-50268



Rouge 177 cm 92-8255



Tourterelle 177 cm 92-2163



Parme 177 cm 92-2164



Prune 177 cm 92-50336



Turquoise intense 177 cm 92-50271



Hawaï 177 cm 92-50269



Lagon 177 cm 92-2160



Chardon 177 cm 92-50270

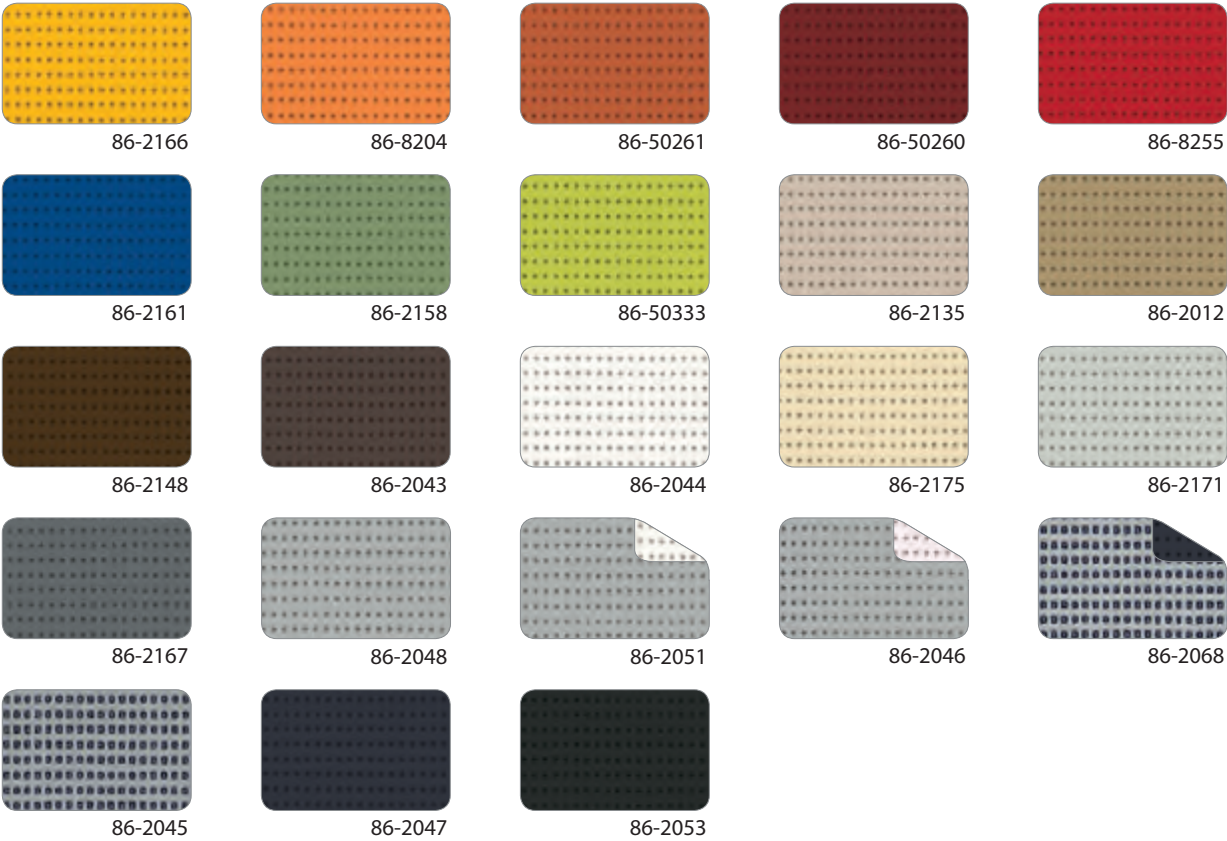


Bleu nuit 177 cm 92-2161



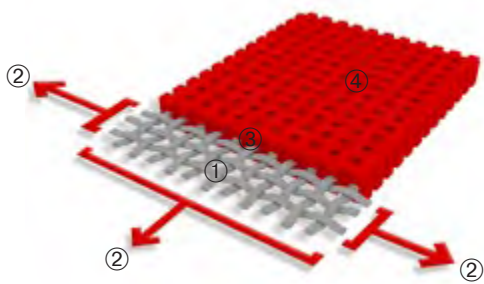
Marine 177 cm 92-50342

■ Coloris coordonnés avec Soltis Horizon 86



■ 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 antialissure	③	Longévité esthétique et mécanique supérieures
Extrême planéité et faible épaisseur	④	Surface lisse facile à nettoyer, encombrement réduit, enroulement facile

■ **Propriétés solaires et lumière** (selon EN 14501)

		Laize (cm)		TS	RS	AS	TV n-h	EN 13363-1* Vitrage C		EN 13363-2** Vitrage D	
		177	267					g _{tot} ^e	g _{tot} ⁱ	g _{tot} ^e	g _{tot} ⁱ
92-2012		●	●	7	30	63	6	0.10	0.47	0.04	0.24
92-2013		●		18	57	25	16	0.14	0.39	0.07	0.17
92-2039		●		4	8	88	3	0.10	0.54	0.04	0.29
92-2043		●	●	4	13	83	4	0.10	0.53	0.04	0.28
92-2044		●	●	19	68	13	17	0.14	0.35	0.07	0.11
92-2045		●	●	4	35	61	4	0.08	0.45	0.03	0.22
92-2046 A		●	●	12	46	42	10	0.12	0.42	0.05	0.18
92-2046 B		●	●	12	63	25	10	0.10	0.37	0.05	0.14
92-2047		●	●	5	8	87	5	0.11	0.54	0.04	0.28
92-2048		●	●	8	46	46	8	0.09	0.42	0.04	0.18
92-2051 A		●	●	12	49	39	11	0.11	0.41	0.06	0.17
92-2051 B		●	●	12	70	18	11	0.10	0.34	0.05	0.10
92-2053		●	●	3	6	91	3	0.10	0.55	0.03	0.29
92-2065		●		10	46	44	7	0.11	0.42	0.04	0.19
92-2068 A		●		4	34	62	4	0.08	0.46	0.03	0.22
92-2068 B		●		4	8	88	4	0.10	0.54	0.04	0.28
92-2074 A		●	●	4	37	59	4	0.08	0.45	0.03	0.21
92-2074 B		●	●	4	25	71	4	0.09	0.49	0.03	0.24
92-2135		●	●	11	46	43	8	0.11	0.42	0.04	0.19
92-2137		●		3	8	89	3	0.10	0.54	0.04	0.29
92-2148		●		3	14	83	3	0.09	0.52	0.03	0.27
92-2149		●		5	16	79	4	0.10	0.52	0.04	0.27
92-2152		●		7	26	67	5	0.11	0.48	0.03	0.26
92-2157		●		15	51	34	10	0.13	0.40	0.05	0.20
92-2158		●		7	28	65	5	0.10	0.48	0.03	0.24
92-2160		●		11	36	53	5	0.12	0.45	0.04	0.24

		Laize (cm)		TS	RS	AS	TV n-h	EN 13363-1* Vitrage C		EN 13363-2** Vitrage D	
		177	267					g _{tot} ^e	g _{tot} ⁱ	g _{tot} ^e	g _{tot} ⁱ
92-2161		●		9	23	68	4	0.12	0.49	0.04	0.28
92-2163		●		9	42	49	4	0.10	0.43	0.04	0.21
92-2164		●		10	45	45	4	0.11	0.42	0.04	0.21
92-2166		●		21	54	25	17	0.16	0.40	0.07	0.19
92-2167		●	●	6	19	75	5	0.11	0.51	0.04	0.26
92-2171		●	●	8	41	51	6	0.10	0.44	0.04	0.20
92-2172		●		19	43	38	8	0.16	0.43	0.05	0.24
92-2175		●	●	19	65	16	17	0.14	0.36	0.07	0.14
92-8204		●		21	45	34	11	0.17	0.43	0.07	0.23
92-8255		●		12	28	60	4	0.13	0.48	0.05	0.27
92-50260		●		5	14	81	4	0.10	0.52	0.04	0.28
92-50261		●		8	31	61	4	0.11	0.47	0.04	0.25
92-50264		●		5	13	82	4	0.11	0.53	0.03	0.28
92-50265		●	●	9	49	42	6	0.10	0.41	0.04	0.18
92-50266		●		4	19	77	4	0.09	0.51	0.03	0.26
92-50267		●		6	27	67	3	0.10	0.48	0.03	0.26
92-50268		●		16	37	47	5	0.15	0.45	0.05	0.25
92-50269		●		9	35	56	5	0.11	0.45	0.03	0.23
92-50270		●		4	18	78	3	0.10	0.51	0.04	0.27
92-50271		●		11	36	53	4	0.12	0.45	0.04	0.24
92-50272		●	●	12	55	33	9	0.11	0.39	0.05	0.16
92-50273		●		8	42	50	5	0.10	0.43	0.04	0.21
92-50274		●		8	35	57	4	0.10	0.46	0.04	0.24
92-50333		●		11	37	52	7	0.12	0.45	0.05	0.23
92-50336		●		7	18	75	3	0.11	0.51	0.03	0.28
92-50342		●		6	10	84	4	0.11	0.54	0.05	0.29

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 %
A : Face aluminium exposée au soleil
B : Face couleur exposée au soleil
g _{tot} ^e : Facteur Solaire extérieur
g _{tot} ⁱ : Facteur Solaire intérieur

*Méthode simplifiée EN 13363-1	Prend en compte les valeurs intégrées de transmission et de réflexion du complexe vitrage + store pour le calcul du facteur solaire g _{tot} . Vitrage type "C" : double vitrage isolant faiblement émissif en face 3 (4 + 16 + 4 ; remplissage Argon) g = 0.59 - U = 1.2.
**Méthode détaillée EN 13363-2	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

Perform 92

■ Propriétés techniques		Normes
Coefficient d'ouverture	4%	
Poids	420 g/m ²	EN ISO 2286-2
Épaisseur	0,45 mm	
Laize	177 cm - 267 cm	
■ Longueur des rouleaux		
Format standard pièce en 177 cm	50 ml	
Format standard pièce en 267 cm	40 ml	
■ Propriétés physiques		
Résistance rupture (chaîne/trame)	310/210 daN/ 5 cm	EN ISO 1421
Résistance déchirure (chaîne/trame)	45/20 daN	DIN 53.363
■ Réaction au feu		
Classement	B1 /DIN 4102-1 — BS 7837 — BS 5867 — Schwerbrennbar-Q1-Tr1 /ONORM A 3800-1 Classe 1 /UNI 9177-87 — M1 /UNE 23.727-90 — VKF 5.2 /SN 198898 — 1530.3/ AS /NZS G1 /GOST 30244-94 — Method 1 /NFPA 701 — CSFMT19 — Class A /ASTM E84	
Euroclass	B-s2,d0	EN 13501-1
■ Système de management		
de la qualité		ISO 9001
■ Certifications, labels, garanties, recyclabilité		
     avec S+ Serge Ferrari va plus loin... (informations disponibles sur demande)		
■ Outils et services		
— ACV et FDES disponibles sur demande — Service personnalisé de simulation de performances thermiques de vos projets et des protections solaires Soltis associées : contacter votre interlocuteur Serge Ferrari — Outil d'évaluation d'économies d'énergie réalisables grâce aux protections solaires Soltis : www.textinergie.org — Docuthèque et photothèque : www.sergeferrari.com		

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 œuvre 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.