

**Serge Ferrari**

Soltis  
**Perform 92**

Une performance thermique  
et visuelle maximale

**new** Colours  
Collection

## Principales applications

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



## ■ Bloque jusqu'à 97% de la chaleur

Soltis Perform 92 agit comme un véritable bouclier thermique. Ses micro-aérations permettent de filtrer la chaleur réduisant ainsi les dépenses énergétiques du bâtiment.

## ■ La maîtrise de l'éblouissement

est associée à une excellente transparence pour un meilleur confort des usagers. Les performances thermiques et optiques du Soltis Perform 92 participent à l'obtention de points dans les programmes de certifications des bâtiments (LEED, BREEAM, Minergie, HQE...).

## ■ Haute tenue des coloris dans le temps

La teinte est préservée même après plusieurs années d'exposition (selon l'échelle ISO 105 A02).

# 4x

## PLUS RÉSISTANT

à la déformation qu'un produit standard

La résistance de la toile Soltis Perform 92 assure une longévité accrue pour mieux vous protéger dans le temps.

# 2x

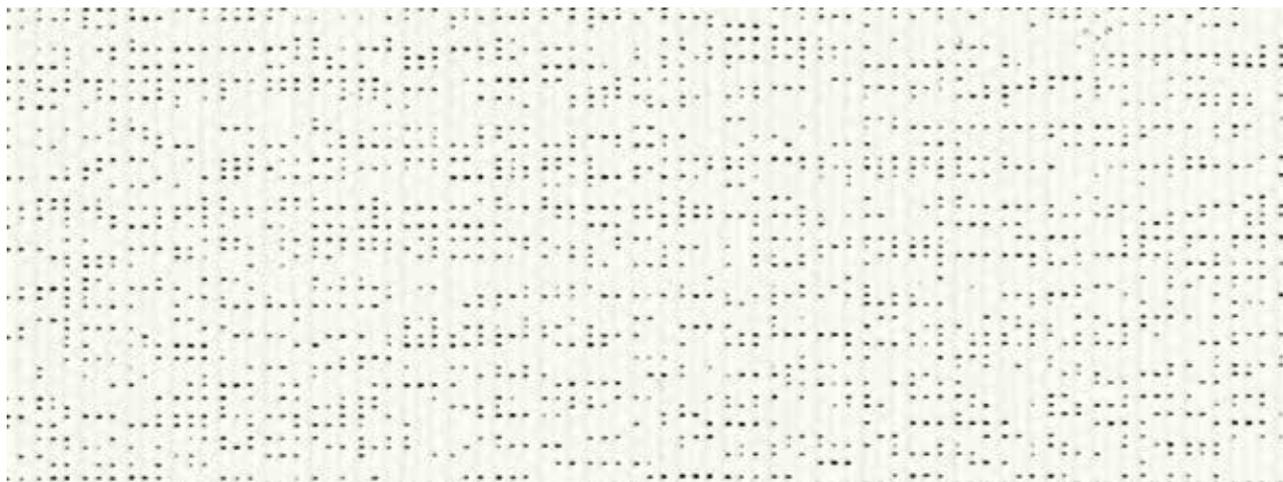
## PLUS FIN

qu'un produit standard

Faible épaisseur pour une meilleure esthétique de la façade et un encombrement réduit même avec des hauteurs de stores importantes.

## Soltis Perform 92 en 3 points clefs





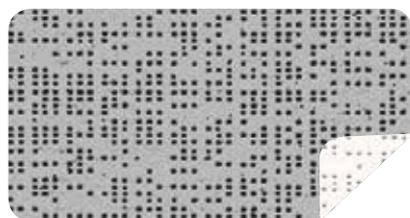
**new Blanc neige** 177 cm — 267 cm

92-50690



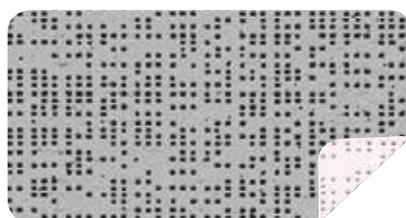
**Blanc** 177 cm — 267 cm

92-2044



**Alu/Blanc** 177 cm — 267 cm

92-2051



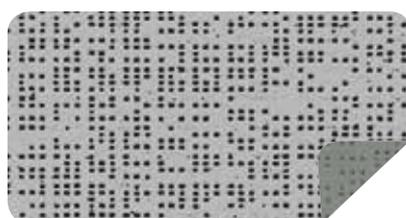
**Alu/Grège** 177 cm — 267 cm

92-2046



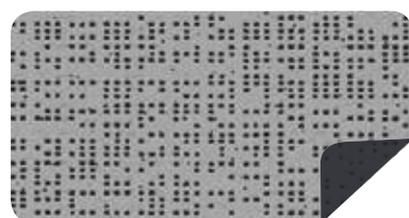
**Alu/Alu** 177 cm — 267 cm

92-2048



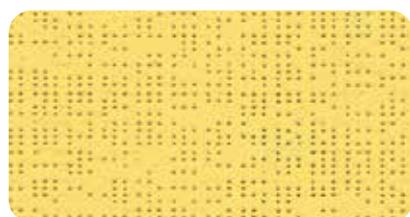
**Alu/Gris moyen** 177 cm — 267 cm

92-2074



**Alu/Anthracite** 177 cm

92-2068



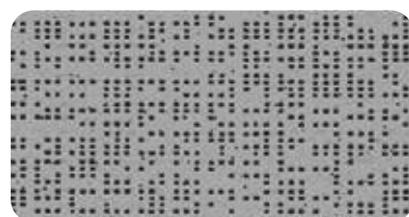
**Or** 177 cm

92-50273



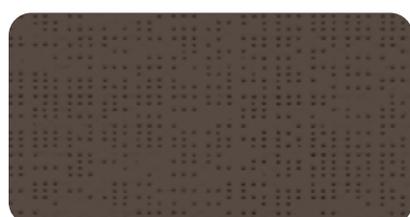
**Cuivre** 177 cm

92-50274



**Métal martelé** 177 cm — 267 cm

92-2045



**Bronze** 177 cm — 267 cm

92-2043



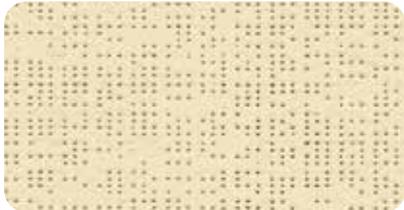
**Coléoptère** 177 cm

92-2149

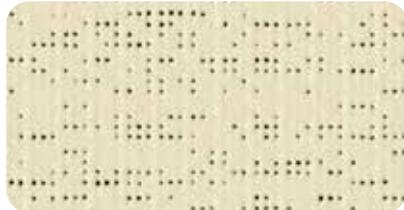


**new Noir Profond** 177 cm — 267 cm

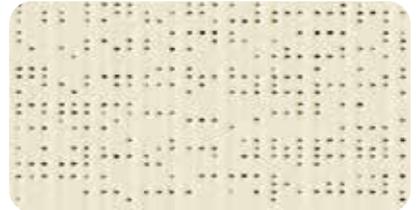
92-51176



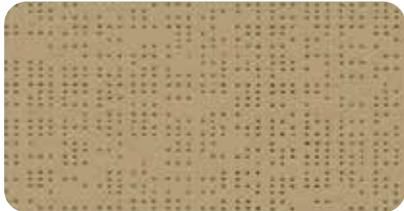
**Champagne** 177 cm — 267 cm 92-2175



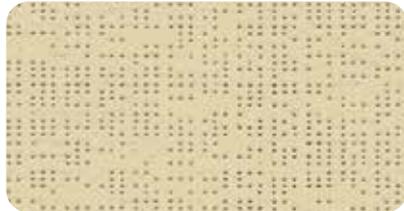
**new Quartz** 177 cm — 267 cm 92-50303



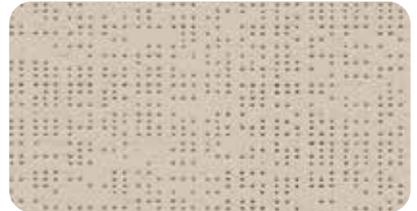
**new Karité** 177 cm — 267 cm 92-50843



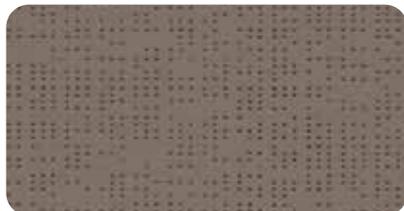
**Poivre** 177 cm — 267 cm 92-2012



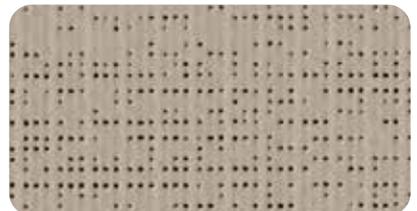
**Chanvre** 177 cm — 267 cm 92-50265



**Beige sablé** 177 cm — 267 cm 92-2135



**Havane** 177 cm 92-50266



**new Taupe** 177 cm — 267 cm 92-50850



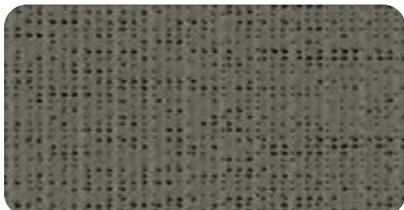
**Nuage** 177 cm — 267 cm 92-50272



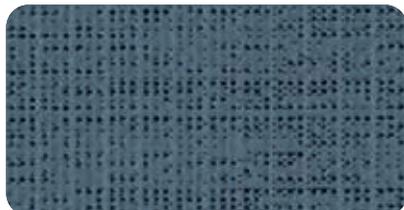
**Galet** 177 cm — 267 cm 92-2171



**Béton** 177 cm — 267 cm 92-2167



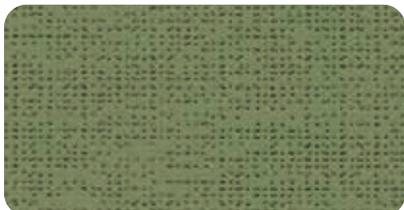
**new Gris foncé** 177 cm — 267 cm 92-51177



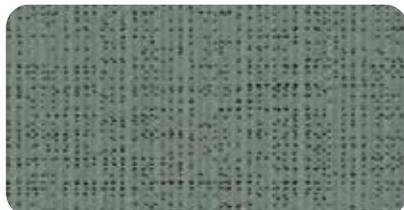
**new Gris céleste** 177 cm 92-51178



**Anthracite** 177 cm — 267 cm 92-2047



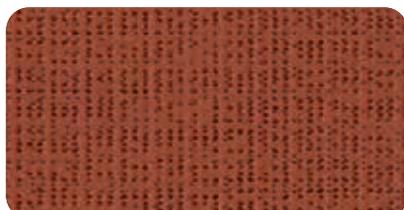
**Vert mousse** 177 cm 92-2158



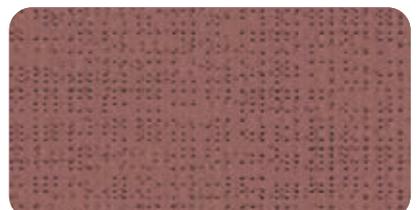
**new Vert de gris** 177 cm 92-51179



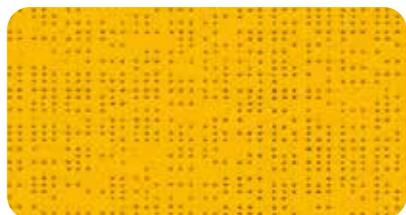
**new Vert tennis** 177 cm 92-8056



**new Brique** 177 cm 92-51180



**new Rouge profond** 177 cm 92-51181



**Bouton d'or** 177 cm

92-2166



**Lagon** 177 cm

92-2160



**Orange** 177 cm

92-8204



**Anis** 177 cm

92-2157



**new Bleu franc** 177 cm

92-51182



**Rouge** 177 cm

92-8255

## **new** Colours Collection

UNIVERS  
TERRASSE



STORES  
INTÉRIEURS



STORES  
EXTÉRIEURS



# Une gamme de coloris pour s'adapter à tous vos projets

La nouvelle gamme Soltis 92 présente des coloris imaginés par notre bureau de style pour s'adapter à l'ensemble de l'environnement du bâtiment (menuiseries, façades, profilés). Les coloris possèdent des tons coordonnés avec les teintes les plus couramment utilisées (références RAL et NCS).

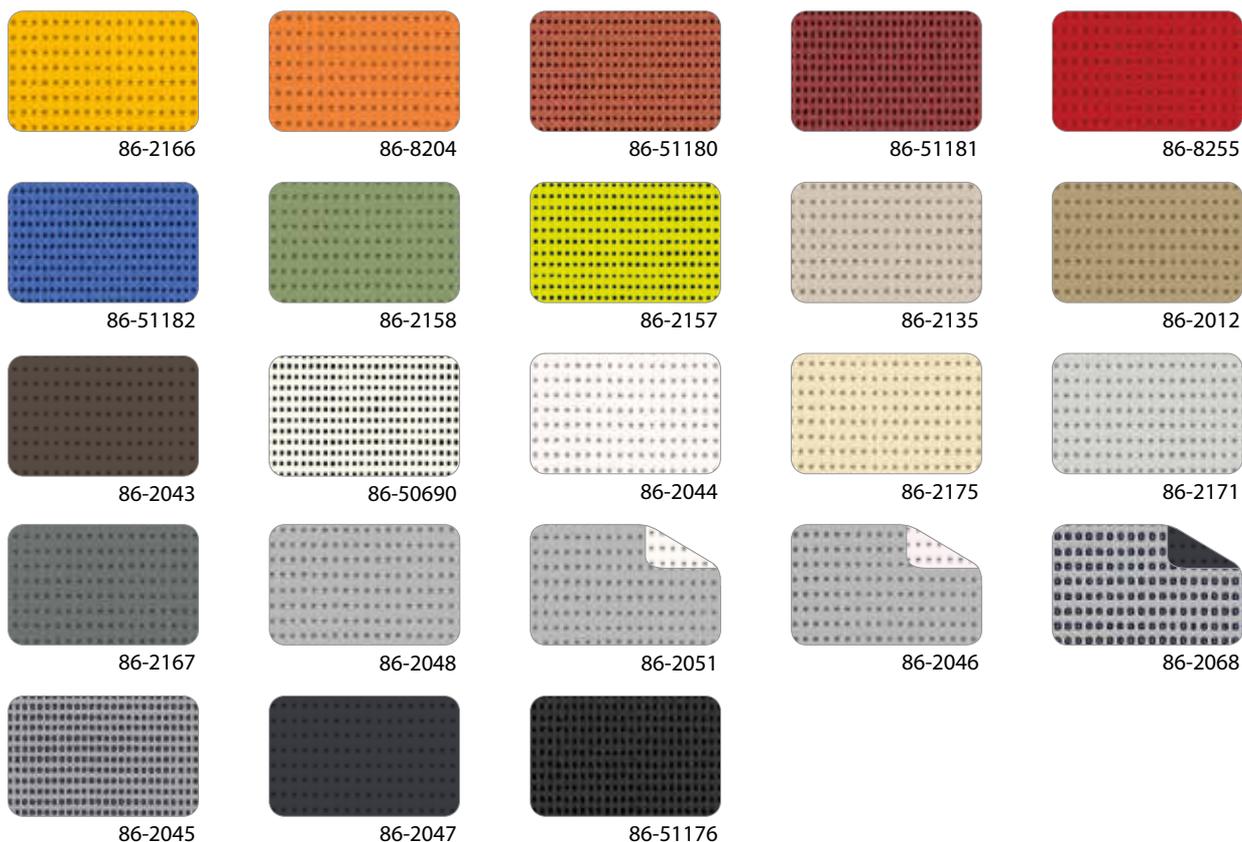


**Téléchargez**

notre référentiel  
de correspondances  
RAL et NCS

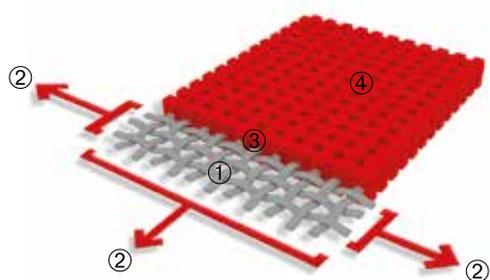


## ■ Coloris coordonnés avec Soltis Horizon 86



## ■ 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)	177	267	TS	RS	AS	TV n-h	EN 13363-2* Vitrage D	
								$g_{tot}^e$	$g_{tot}^i$
92-2012		•	•	7	30	63	6	0.04	0.24
92-2043		•	•	4	13	83	4	0.04	0.28
92-2044		•	•	19	68	13	17	0.07	0.11
92-2045		•	•	4	35	61	4	0.03	0.22
92-2046 A		•	•	12	46	42	10	0.05	0.18
92-2046 B		•	•	12	63	25	10	0.05	0.14
92-2047		•	•	5	8	87	5	0.04	0.28
92-2048		•	•	8	46	46	8	0.04	0.18
92-2051 A		•	•	12	49	39	11	0.06	0.17
92-2051 B		•	•	12	70	18	11	0.05	0.10
92-2068 A		•		4	34	62	4	0.03	0.22
92-2068 B		•		4	8	88	4	0.04	0.28
92-2074 A		•	•	4	37	59	4	0.03	0.21
92-2074 B		•	•	4	25	71	4	0.03	0.24
92-2135		•	•	11	46	43	8	0.04	0.19
92-2149		•		5	16	79	4	0.04	0.27
92-2157		•		15	51	34	10	0.05	0.20
92-2158		•		7	28	65	5	0.03	0.24
92-2160		•		11	36	53	5	0.04	0.24
92-2166		•		21	54	25	17	0.07	0.19
92-2167		•	•	6	19	75	5	0.04	0.26

	Laize (cm)	177	267	TS	RS	AS	TV n-h	EN 13363-2* Vitrage D	
								$g_{tot}^e$	$g_{tot}^i$
92-2171		•	•	8	41	51	6	0.04	0.20
92-2175		•	•	19	65	16	17	0.07	0.14
<b>new</b> 92-8056		•		2	10	88	2	0.03	0.28
92-8204		•		21	45	34	11	0.06	0.23
92-8255		•		12	28	60	4	0.05	0.27
92-50265		•	•	9	49	42	6	0.04	0.18
92-50266		•		4	19	77	4	0.03	0.26
92-50272		•	•	12	55	33	9	0.05	0.16
92-50273		•		8	42	50	5	0.04	0.21
92-50274		•		8	35	57	4	0.04	0.24
<b>new</b> 92-50303		•	•	15	63	22	10	0.05	0.15
<b>new</b> 92-50843		•	•	13	62	25	10	0.05	0.14
<b>new</b> 92-50850		•	•	5	31	64	3	0.03	0.23
<b>new</b> 92-50690		•	•	17	73	10	15	0.06	0.10
<b>new</b> 92-51176		•	•	3	5	92	3	0.03	0.29
<b>new</b> 92-51177		•	•	3	18	79	3	0.03	0.26
<b>new</b> 92-51178		•		5	20	75	4	0.03	0.26
<b>new</b> 92-51179		•		6	29	65	4	0.03	0.24
<b>new</b> 92-51180		•		6	27	67	3	0.03	0.26
<b>new</b> 92-51181		•		4	17	79	3	0.03	0.28
<b>new</b> 92-51182		•		8	26	66	4	0.03	0.27

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 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 <sup>2</sup>	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	M1/NFP 92-507 — B1/DIN 4102-1 — BS 7837 — BS 5867 — <b>Schwerbrennbar-Q1-Tr1</b> /ONORM A 3800-1 Classe 1/EN 13373 — M1/UNE 23.727-90 — <b>VKF 5.3</b> /SN 198898 — 1530.3/AS/NZS G1/GOST 30244-94 — <b>Method 1</b> /NFPA 701 — CSFMT19 — <b>Class A</b> /ASTM E84	
Euroclasse	<b>B-s2,d0</b>	EN 13501-1

■ Système de management		
Qualité	ISO 9001	

■ Certifications, labels, garanties, recyclabilité		
		
avec <b>S+</b> 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](http://www.textinergie.org)
  - Docuthèque et photothèque : [www.sergeferrari.com](http://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.