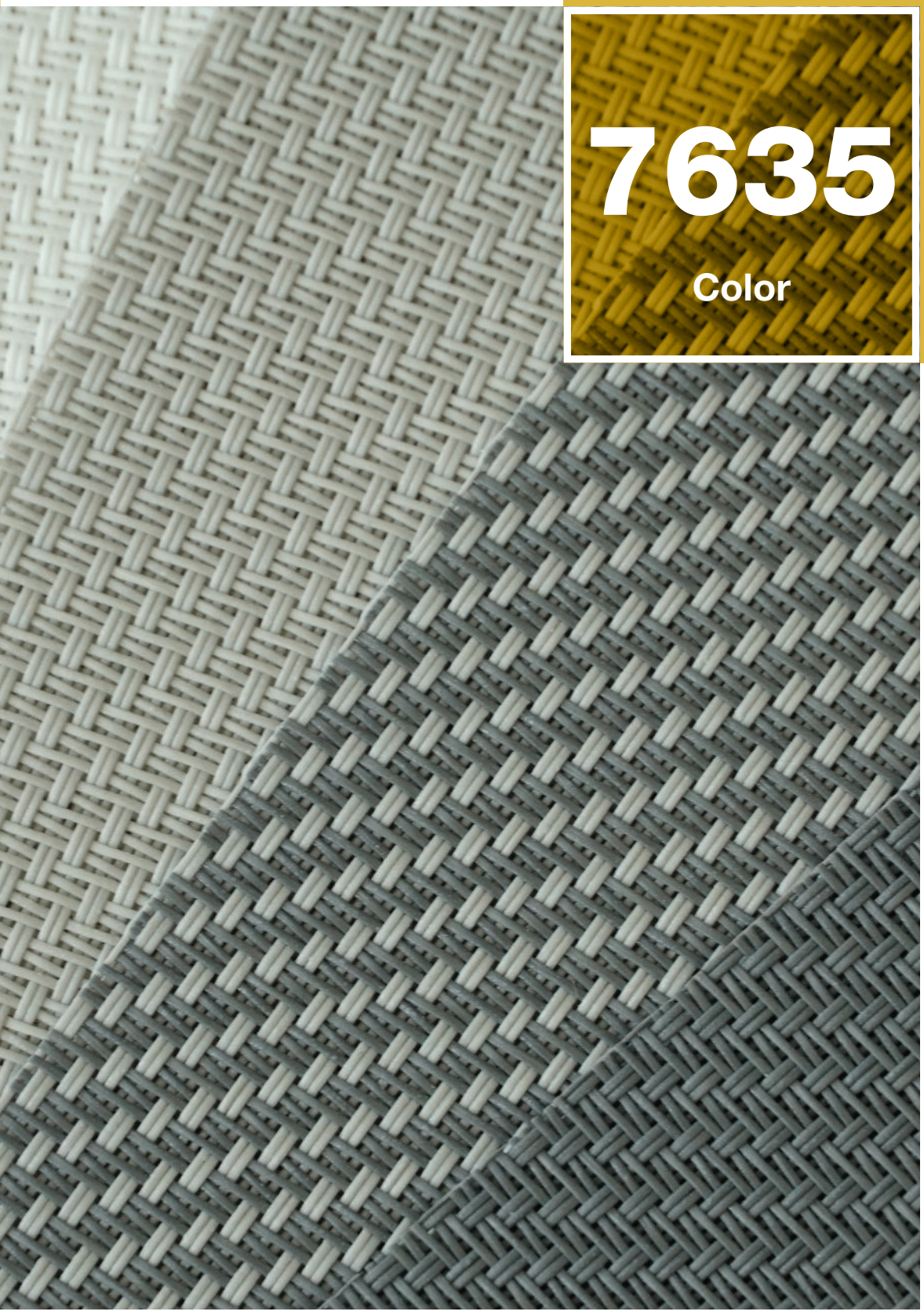
Serge Ferrari
architecture

Soltis

7635

Color



GRIESSER

Soltis 7635

Le nouveau tissu pour la protection solaire extérieure par Serge Ferrari

Soltis 7635 offre d'excellentes performances thermiques et visuelles tout en bénéficiant d'une technologie de fil unique qui ne s'effiloche pas.

Performance thermique

- Soltis 7635 bloque jusqu'à 96% de la chaleur avec les principales couleurs de la gamme. Jusqu'à la classe 4 (très bon effet) selon la norme EN 14501.
- Confort visuel

Il maintient la vision vers l'extérieur tout en protégeant de l'éblouissement. Jusqu'à la classe 3 (bon effet) pour la vue traversante selon la norme EN 14501.

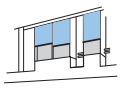
- Les performances du Soltis 7635 répondent aux exigences des certifications de construction telles que HQE, LEED, BREEAM.

- Disponible dans une large gamme de laizes et jusqu'à 320 cm, Soltis 7635 répond à toutes les exigences des projets en matière de grandes dimensions de stores.

Esthétique et durabilité

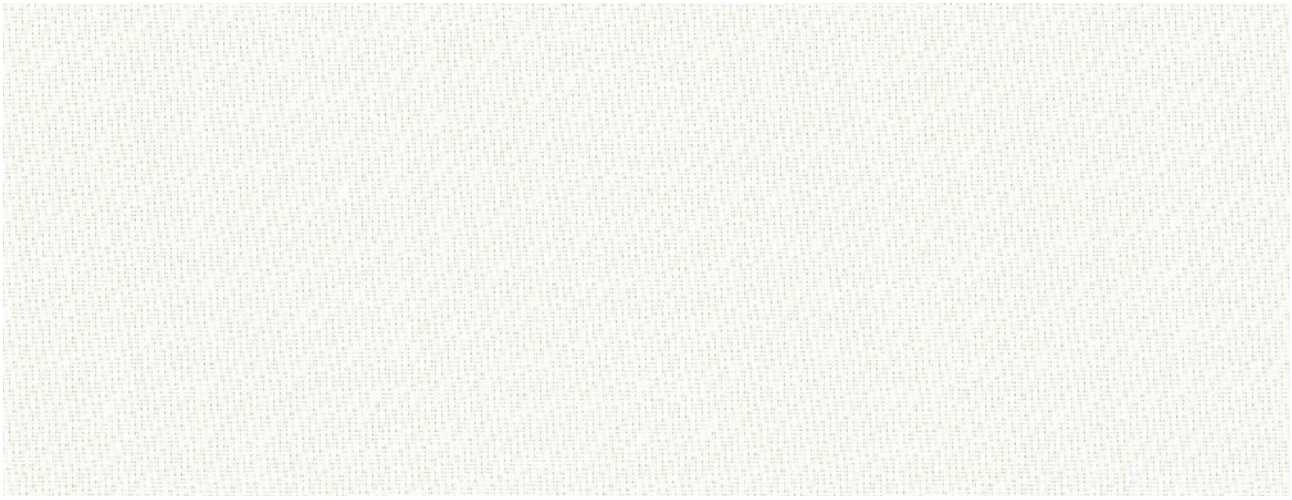
- Soltis 7635 utilise une technologie unique de fils non effilochables qui améliore la résistance mécanique, la durabilité et l'esthétique.

Applications principales

	Color
Protection solaire extérieure et terrasse	
 Store de fenêtre	✓
 Store à projection	✓
 Store de pergolas et de vérandas	✓
 Brise-vent - Brise-vue	✓

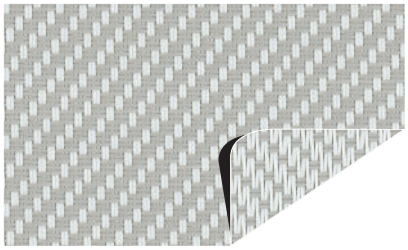
Soltis 7635

Color

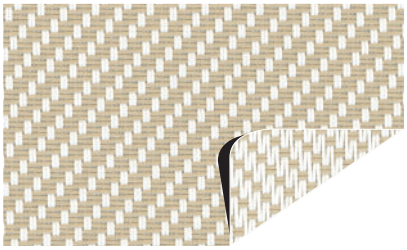


Blanc/Blanc
RAL 9003

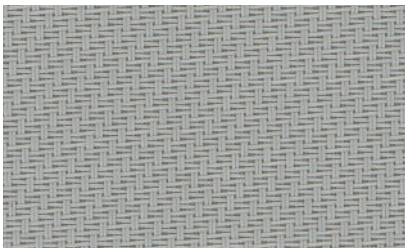
7635-52101



Blanc/Perle 7635-52102

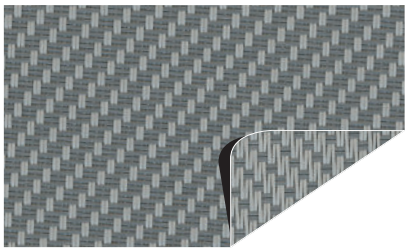


Blanc/Sable 7635-52171

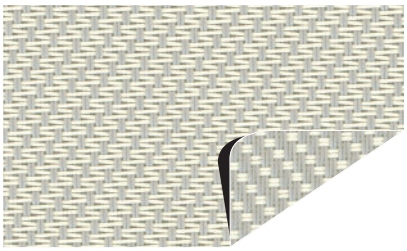


Perle/Perle
RAL 7038

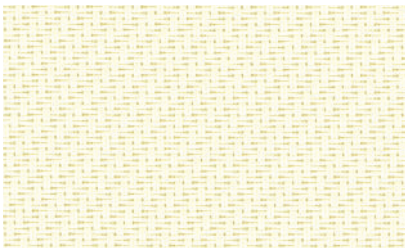
7635-52103



Perle/Gris 7635-52104



Perle/Lin 7635-52172

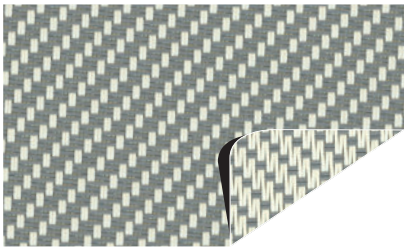


Lin/Lin
RAL 1015

7635-52173



Lin/Blanc 7635-52174

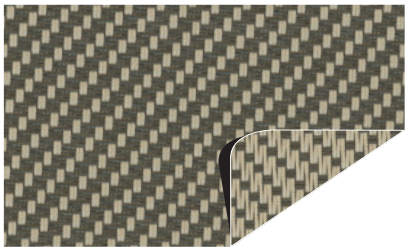


Lin/Gris 7635-52175

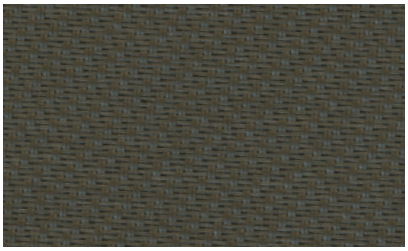


Sable/Sable
RAL 1019

7635-52176

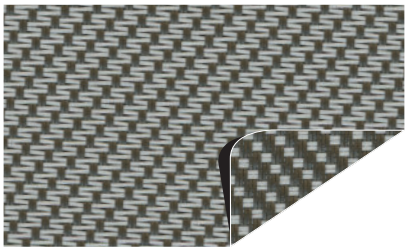


Sable/Bronze 7635-52177

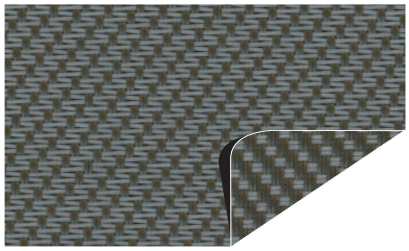


Bronze/Bronze
RAL 8014

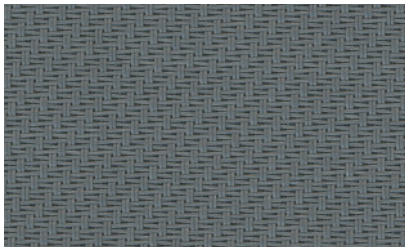
7635-52178



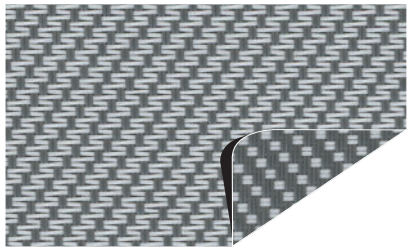
Bronze/Perle 7635-52179



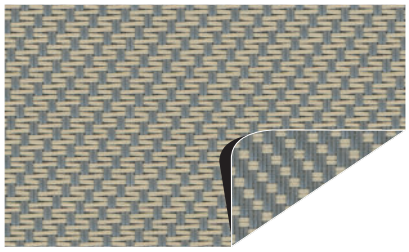
Bronze/Gris **7635-52180**



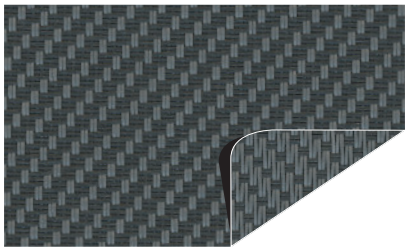
Gris/Gris **7635-52105**
RAL 7037



Gris/Blanc **7635-52142**



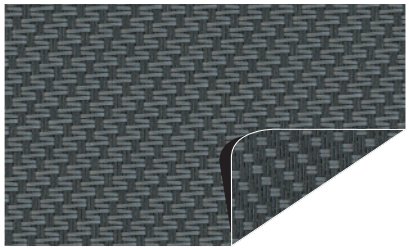
Gris/Sable **7635-52181**



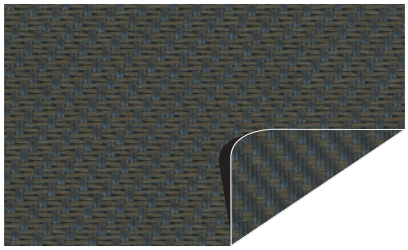
Gris/Charcoal **7635-52106**



Charcoal/Charcoal **7635-52107**
RAL 7021



Charcoal/Gris **7635-52108**



Charcoal/Bronze **7635-52182**



Gris anthracite **7635-52144**
RAL 7016



Noir profond **7635-52143**
RAL 9005

Technologie Smart Yarn

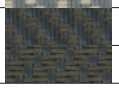


La technologie Smart Yarn consiste à revêtir de polymère différents fils de base, puis à les tisser et à les stabiliser pour obtenir des produits présentant une excellente résistance mécanique et une excellente résistance aux UV.

Conçues pour durer et résister notamment aux intempéries, ces toiles techniques apportent également un design unique et moderne à vos intérieurs (Soltis Touch) et à l'aménagement de la terrasse (Soltis Veozip et Soltis 7635) grâce aux multiples combinaisons possibles de couleurs, matières et textures qu'elles offrent.

Serge Ferrari
architecture

Valeurs optico-solaires
(selon EN 14501)

		Laize				Code RAL	Face	TS %	RS %	AS %	TV n-h %	$g_{tot}{}^{e}$*
		200 cm 78.7 in	250 cm 98.4 in	290 cm 114.2 in	320 cm 126 in							
Color												
7635-52101		•	•	•	•	9003	Face A/B	25	63	12	24,7	0,10
7635-52102		•	•	•	•	-	Face A	19	48	33	16,7	0,07
		•	•	•	•	-	Face B	19	53	28	16,7	0,07
7635-52103		•	•	•	•	7038	Face A/B	16	38	46	13,3	0,06
7635-52104		•	•	•	•	-	Face A	11	24	65	9,6	0,05
		•	•	•	•	-	Face B	11	29	60	9,6	0,05
7635-52105		•	•	•	•	7037	Face A/B	7	16	77	6,3	0,04
7635-52106		•	•	•	•	-	Face A	6	9	85	5,9	0,04
		•	•	•	•	-	Face B	6	12	82	5,9	0,04
7635-52107		•	•	•	•	7021	Face A/B	6	6	88	6,3	0,04
7635-52108		•	•	•	•	-	Face A	6	13	81	6,4	0,04
		•	•	•	•	-	Face B	6	10	84	6,4	0,04
7635-52142		•	•	•	•	-	Face A	11	35	54	9,9	0,05
		•	•	•	•	-	Face B	11	26	63	9,9	0,05
7635-52143		•	•	•	•	9005	Face A/B	4	5	91	4,9	0,04
7635-52144		•	•	•	•	7016	Face A/B	5	6	89	5,3	0,04
7635-52171		•	•	•	•	-	Face A	17	45	38	15,6	0,07
		•	•	•	•	-	Face B	17	52	31	15,6	0,07
7635-52172		•	•	•	•	-	Face A	16	48	36	13,2	0,06
		•	•	•	•	-	Face B	16	44	40	13,2	0,06
7635-52173		•	•	•	•	1015	Face A/B	20	61	19	18,8	0,08
7635-52174		•	•	•	•	-	Face A	21	63	16	20,8	0,08
		•	•	•	•	-	Face B	21	62	17	20,8	0,08
7635-52175		•	•	•	•	-	Face A	11	32	57	10,6	0,06
		•	•	•	•	-	Face B	11	43	46	10,6	0,05
7635-52176		•	•	•	•	1019	Face A/B	10	37	53	8,0	0,05
7635-52177		•	•	•	•	-	Face A	6	18	76	5,6	0,04
		•	•	•	•	-	Face B	6	26	68	5,6	0,04
7635-52178		•	•	•	•	8019	Face A/B	4	7	89	3,7	0,04
7635-52179		•	•	•	•	-	Face A	5	22	73	5,0	0,04
		•	•	•	•	-	Face B	5	15	80	5,0	0,04
7635-52180		•	•	•	•	-	Face A	5	12	83	5,0	0,04
		•	•	•	•	-	Face B	5	10	85	5,0	0,04
7635-52181		•	•	•	•	-	Face A	6	27	67	5,2	0,04
		•	•	•	•	-	Face B	6	22	72	5,2	0,04
7635-52182		•	•	•	•	-	Face A	5	6	89	5,4	0,05
		•	•	•	•	-	Face B	5	6	89	5,4	0,05

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 exposée au soleil
B	Face exposée au soleil
$g_{tot}{}^{e}$	Facteur Solaire extérieur

* 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 7635

Color

Propriétés techniques

Composition	Fibre de verre 42% - PVC 58%
Coefficient d'ouverture	5%
Poids EN ISO 2286-2	515 g/m² • 15.2 oz/sq. yd
Épaisseur	0,73 mm • 730 microns
Laizes	200 cm - 250 cm - 290 cm - 320 cm • 78.7 in - 98.4 in - 114.2 in - 126 in

Longueur des rouleaux

Laize 200 cm • 78.7 in	52 ml • 56.87 yd
Laize 250 cm • 98.4 in	52 ml • 56.87 yd
Laize 290 cm • 114.2 in	42 ml • 45.93 yd
Laize 320 cm • 126 in	33 ml • 36.09 yd

Propriétés physiques

Résistance rupture (chaîne/trame) EN ISO 1421	300/250 daN/5 cm • 674/562 lbs/2 in
Résistance déchirure (chaîne/trame) DIN 53.363	20/18 daN • 45/40 lbs

Réaction au feu

Classement	**B1**/DIN 4102-1 **M1**/NF P 92-507 **Class 1**/UNI 9177
Euroclasse EN 13501-1	**C-s3,d0**

Système de management

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

Certifications, labels, garantie

Technologie Smart Yarn | 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 contextures présentés sont donnés à titre indicatif.

Soltis est une marque déposée Serge Ferrari SAS.
Ref. CT-02334 • 03/2025 • €€

FR

Crédits photos: ©Serge Ferrari Group