

# Touch

Color



# Soltis Touch

## Le confort au naturel

Offrez à vos intérieurs une touche d'élégance et de naturel. Soltis Touch combine des qualités esthétiques avec un haut niveau de performance thermique, acoustique et de protection lumineuse.

### La performance au service du confort

#### ■ Performance thermique :

La toile Soltis Touch bloque jusqu'à 91% des apports de chaleur pour maintenir une température intérieure stable en été sans accroître les besoins en climatisation. Le confort des occupants et la performance énergétique des bâtiments sont améliorés.

#### ■ Confort visuel :

Elle préserve la vue sur l'extérieur et les apports en lumière naturelle tout en protégeant de l'éblouissement.

#### ■ Performance acoustique :

Elle réduit la réverbération du son en absorbant jusqu'à 45% du bruit (avec une lame d'air de 100 mm) et améliore ainsi le confort acoustique dans les bâtiments.

#### ■ Sécurité incendie :

Elle répond aux normes internationales en matière de classement feu et ne participe pas au phénomène de flashover.

#### ■ Sécurité sanitaire :

Elle est garantie sans phtalate, et est certifiée Greenguard Gold, attestant qu'elle répond aux normes de qualité de l'air intérieur les plus rigoureuses.

### 5% - 3% - 1%

Soltis Touch est disponible dans trois coefficients d'ouverture pour s'adapter à l'ensemble des besoins et configurations de vos intérieurs.

#### ■ 5% :

Une transparence préservée pour profiter pleinement de l'extérieur et de la lumière naturelle.

#### ■ 3% :

Le compromis idéal qui combine esthétique, confort thermique, visuel et acoustique.

#### ■ 1% :

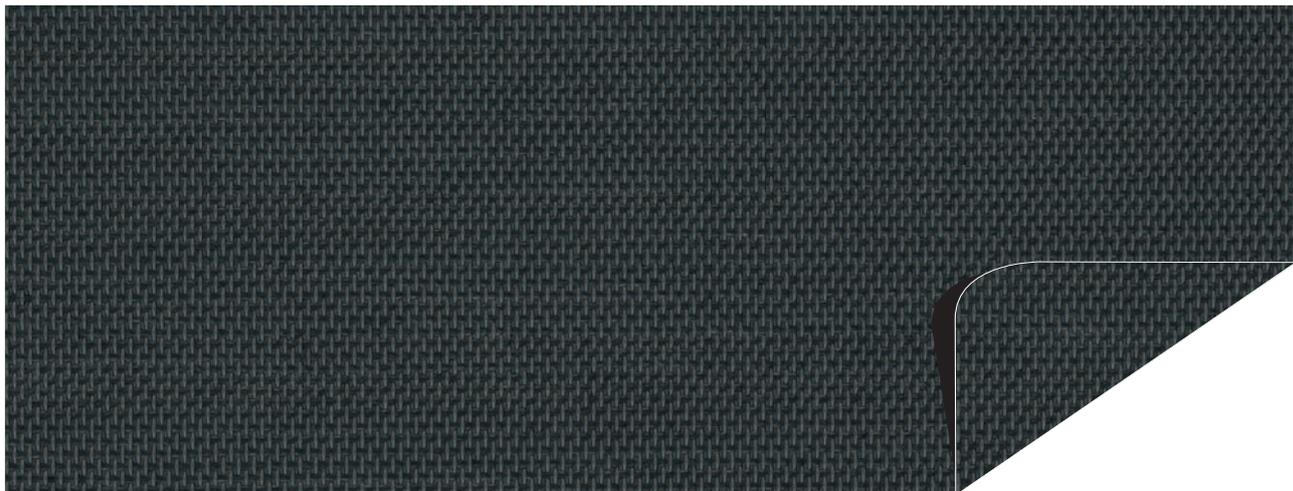
La solution idéale pour contrôler l'éblouissement et améliorer le confort acoustique.



**Filtrez la lumière  
en toute transparence**

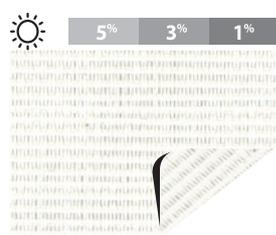
# Soltis Touch

## Color



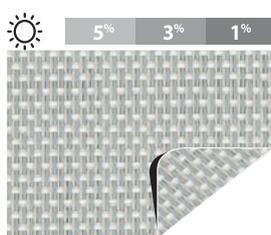
Fusain

7653-50940



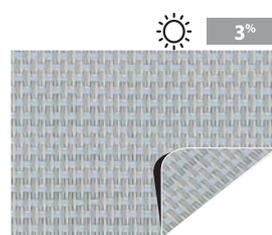
Jasmin

7653-50982



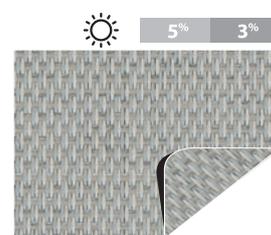
Carrare

7653-50937



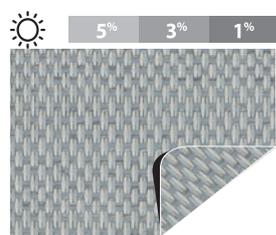
Nacre

7653-50953



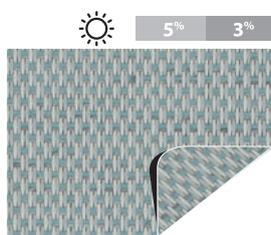
Silex

7653-50946



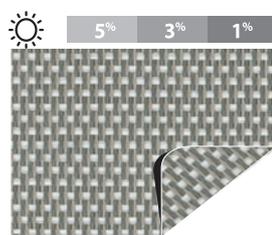
Gris Agate

7653-50945



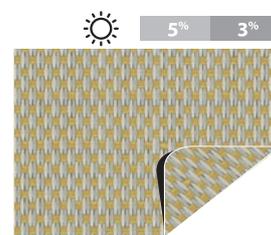
Glacier

7653-50955



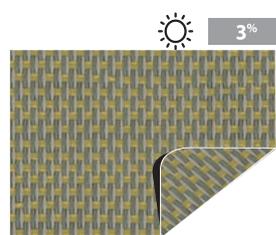
Raphia

7653-50959



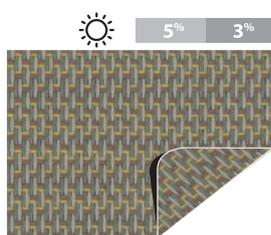
Blé

7653-50941



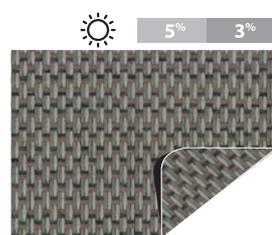
Citrine

7653-50962



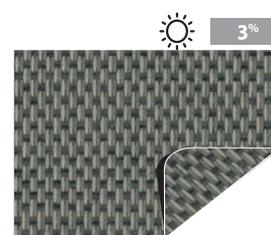
Curcuma

7653-50942



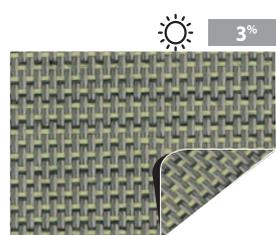
Biscuit

7653-50960



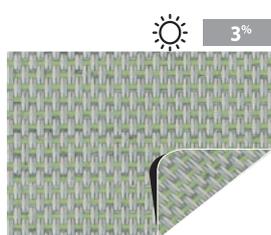
Erable

7653-50952



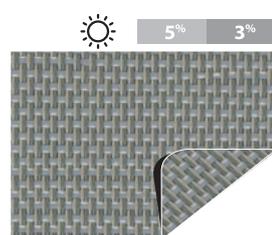
Roseau

7653-50964



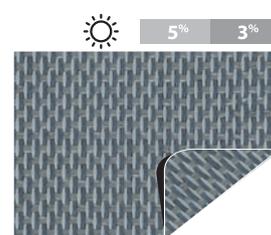
Bourgeon

7653-50954



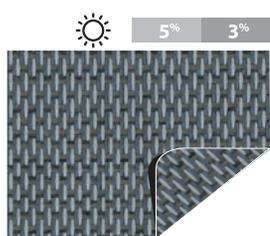
Ficelle

7653-50957

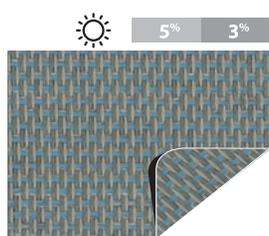


Céleste

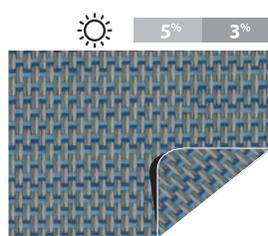
7653-50938



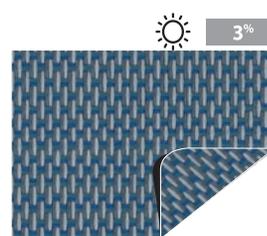
**Eléphant** 7653-50943



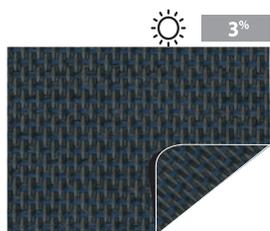
**Opaline** 7653-50947



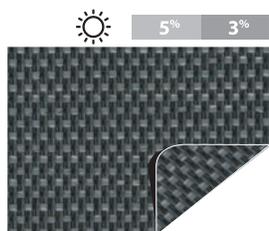
**Rivage** 7653-50949



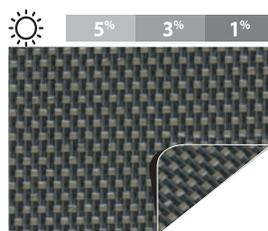
**Pacifique** 7653-50961



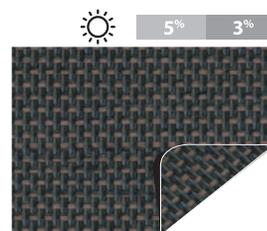
**Crépuscule** 7653-50950



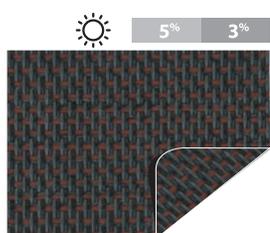
**Tonka** 7653-50939



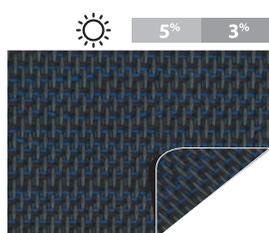
**Tanin** 7653-50948



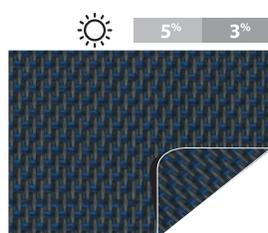
**Moka** 7653-50958



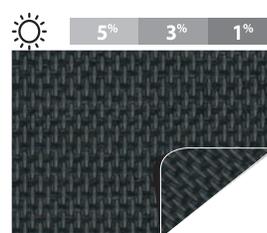
**Acajou** 7653-50951



**Tornado** 7653-50963



**Cobalt** 7653-50944

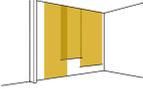


**Fusain** 7653-50940

## Applications principales

### Color

#### Protection solaire intérieure

	Stores enrouleurs	✓
	Stores à bandes verticales	✓ (BV7653)
	Panneaux japonais	✓

## Technologie Smart Yarn



La technologie Smart Yarn consiste à gainer de polymère des fils polyester haute ténacité qui seront ensuite tissés puis stabilisés pour obtenir des produits avec d'excellentes propriétés de résistance mécanique et de tenue 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) grâce aux multiples combinaisons possibles de couleurs, matières et textures qu'elles offrent.

# Valeurs optico-solaires

(selon EN 14501)

Soltis Touch 5% 7655						Soltis Touch 3% 7653 & BV7653						Soltis Touch 1% 7651									
Laize		TS	RS	AS	TV n-h	g <sub>tot</sub> <sup>1</sup> *	Laize			TS	RS	AS	TV n-h	g <sub>tot</sub> <sup>1</sup> *	Laize		TS	RS	AS	TV n-h	g <sub>tot</sub> <sup>1</sup> *
180 cm 70.9 in	270 cm 106.3 in						127 mm 5.0 in	180 cm 70.9 in	270 cm 106.3 in						180 cm 70.9 in	270 cm 106.3 in					

Color	Laize		TS	RS	AS	TV n-h	g <sub>tot</sub> <sup>1</sup> *	Laize			TS	RS	AS	TV n-h	g <sub>tot</sub> <sup>1</sup> *	Laize		TS	RS	AS	TV n-h	g <sub>tot</sub> <sup>1</sup> *	
	180 cm 70.9 in	270 cm 106.3 in						127 mm 5.0 in	180 cm 70.9 in	270 cm 106.3 in						180 cm 70.9 in	270 cm 106.3 in						
50937	●	●	11	54	35	9	0,15	●	●	●	8	55	37	7	0,15	●	●	6	57	37	4	0,15	
50938	●	●	7	28	65	7	0,23	●	●	●	4	28	68	4	0,23								
50939	●	●	7	14	79	7	0,27	●	●	●	4	14	82	4	0,27								
50940	●	●	6	9	85	6	0,28	●	●	●	4	9	87	4	0,28	●	●	2	8	90	2	0,26	
50941	●	●	10	48	42	8	0,18	●	●	●	7	48	45	4	0,18								
50942	●	●	9	31	60	8	0,23	●	●	●	5	31	64	4	0,23								
50943	●	●	7	23	70	7	0,24	●	●	●	3	23	74	3	0,24								
50944	●	●	6	11	83	6	0,28	●	●	●	4	11	85	4	0,28								
50945	●	●	9	45	46	8	0,18	●	●	●	6	46	48	5	0,18	●	●	4	47	49	3	0,18	
50946	●	●	9	46	45	8	0,18	●	●	●	7	45	48	6	0,18								
50947		●	9	32	59	8	0,23			●	6	33	61	5	0,22								
50948	●	●	7	15	78	7	0,27	●	●	●	5	15	80	5	0,27	●	●	2	16	82	2	0,27	
50949		●	8	31	61	7	0,23	●	●	●	5	32	63	4	0,23								
50950										●	4	11	85	4	0,28								
50951		●	8	11	81	7	0,28	●	●	●	4	11	85	3	0,28								
50952								●	●	●	5	25	70	4	0,24								
50953										●	7	52	41	6	0,16								
50954										●	7	44	49	6	0,18								
50955		●	9	47	44	8	0,18			●	6	47	47	5	0,18								
50957	●	●	9	34	57	8	0,21	●	●	●	6	35	59	5	0,21								
50958	●	●	7	15	78	7	0,28	●	●	●	4	12	84	4	0,28								
50959	●	●	9	39	52	8	0,20	●	●	●	6	40	54	6	0,20	●	●	4	42	54	3	0,19	
50960	●	●	8	26	66	7	0,24	●	●	●	5	26	69	4	0,24								
50961										●	5	26	69	4	0,24								
50962										●	5	32	63	4	0,23								
50963		●	6	10	84	6	0,28	●	●	●	4	11	85	4	0,28								
50964										●	5	30	65	5	0,23								
50982	●	●	17	74	9	15	0,10	●	●	●	14	75	11	12	0,10	●	●	11	76	13	9	0,09	

**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 %  
**g<sub>tot</sub><sup>1</sup>** 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<sub>tot</sub><sup>1</sup>.  
 Vitrage type « D » : double vitrage isolant faiblement émissif en face 2 (4 + 16 + 4 ; remplissage Argon) g = 0,32 - U = 1,1

# Soltis Touch

	Color 5%	Color 3%	Color 1%
Référence	7655	7653 & BV7653	7651

## Propriétés techniques

Coefficient d'ouverture	5%	3%	1%
Poids EN ISO 2286-2	430 g/m <sup>2</sup> • 12.7 oz/sq.yd	455 g/m <sup>2</sup> • 13.9 oz/sq.yd	450 g/m <sup>2</sup> • 13.3 oz/sq.yd
Épaisseur	0,73 mm • 730 microns	0,75 mm • 750 microns	0,65 mm • 650 microns
Laize	180 cm - 270 cm 70.9 in - 106.3 in	127 mm - 180 cm - 270 cm 5 in - 70.9 in - 106.3 in	180 cm - 270 cm 70.9 in - 106.3 in

## Longueur des rouleaux

Laize 127 mm • 5 in	-	45 ml • 49.21 yd	-
Laize 180 cm • 70.9 in	45 ml • 49.21 yd	45 ml • 49.21 yd	45 ml • 49.21 yd
Laize 270 cm • 106.3 in	30 ml • 32.81 yd	30 ml • 32.81 yd	30 ml • 32.81 yd

## Propriétés physiques

Résistance rupture (chaîne/trame) EN ISO 1421	150/100 daN/5 cm 337/225 lbs/2 in	150/120 daN/5 cm 337/270 lbs/2 in	150/100 daN/5 cm 337/225 lbs/2 in
Résistance déchirure (chaîne/trame) DIN 53.363	15/15 daN 34/34 lbs	15/15 daN 34/34 lbs	15/15 daN 34/34 lbs
Absorption acoustique EN ISO 354	-	$\alpha_w=0,40$ (LA=100 mm)	$\alpha_w=0,45$ (LA=100 mm)

## Réaction au feu

Classement	<b>M1/NFP 92-507</b> <b>B1/DIN 4102-1</b> <b>M1/UNE 23.727-90</b> <b>Class 1/EN 13773</b> <b>Class 1/UNI 9177-87</b> <b>VKF 5.3/SN 198898</b> <b>BS 7837 — BS 5867-2</b> <b>Schwerbrennbar-Q1-Tr1/ONORM A 3800-1</b> <b>Method 1&amp;2/NFPA 701</b> <b>CSFMT19</b> <b>Class A/ASTM E84</b> <b>CAN ULC S109</b> <b>1530.2 &amp; 3/AS/NZS</b>	<b>M1/NFP 92-507</b> <b>B1/DIN 4102-1</b> <b>M1/UNE 23.727-90</b> <b>Class 1/EN 13773</b> <b>Class 1/UNI 9177-87</b> <b>VKF 5.3/SN 198898</b> <b>BS 7837 — BS 5867-2</b> <b>Schwerbrennbar-Q1-Tr1/ONORM A 3800-1</b> <b>Method 1&amp;2/NFPA 701</b> <b>CSFMT19</b> <b>Class A/ASTM E84</b> <b>CAN ULC S109</b> <b>1530.2 &amp; 3/AS/NZS</b>	<b>M1/NFP 92-507</b> <b>B1/DIN 4102-1</b> <b>M1/UNE 23.727-90</b> <b>Class 1/EN 13773</b> <b>Class 1/UNI 9177-87</b> <b>VKF 5.3/SN 198898</b> <b>BS 7837 — BS 5867-2</b> <b>Schwerbrennbar-Q1-Tr1/ONORM A 3800-1</b> <b>Method 1&amp;2/NFPA 701</b> <b>CSFMT19</b> <b>Class A/ASTM E84</b> <b>CAN ULC S109</b> <b>1530.2 &amp; 3/AS/NZS</b>
Euroclasse EN 13501-1	<b>B-s2,d0</b>	<b>B-s2,d0</b>	<b>B-s2,d0</b>

## 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.

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

\* 1% et 5% sont également disponibles sur demande dans la variante BV.

Les caractéristiques techniques indiquées sont des valeurs moyennes avec une tolérance de +/-10%.

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.