# Un toque singular, para acabar con la uniformidad y la neutralidad.

Un efecto natural único obtenido gracias a un tejido exclusivo que combina diferentes materiales y colores.

Soltis Touch juega con la luz, provocando efectos cromáticos y juegos de transparencias que llenan de carácter sus espacios.

La protección solar se convierte en un elemento ineludible de la decoración interior.



El equilibrio ideal que combina estética, confort térmico, visual y acústico.



# UN TEJIDO ÚNICO CON UN ASPECTO 100% NATURAL

1%

La solución ideal para controlar el deslumbramiento y mejorar el confort acústico.



# Rendimiento térmico

Soltis Touch bloquea hasta el 91% de las aportaciones de calor para mantener una temperatura interior estable en verano sin aumentar la necesidad de climatización. El confort de los ocupantes y la eficiencia energética de los edificios mejoran considerablemente.



### **Confort visual**

Soltis Touch preserva la visibilidad hacia el exterior y las aportaciones de luz natural al mismo tiempo que protege de los deslumbramientos.



### Rendimiento acústico

Soltis Touch reduce el tiempo de reverberación, mejorando así el confort acústico para los ocupantes. El tejido absorbe hasta el 45% del ruido con una cámara de aire de 100 mm.





# Seguridad contra incendios

Soltis Touch responde a las normas internacionales en materia de clasificación al fuego y no participa en el fenómeno de Combustión Súbita Generalizada (flashover).



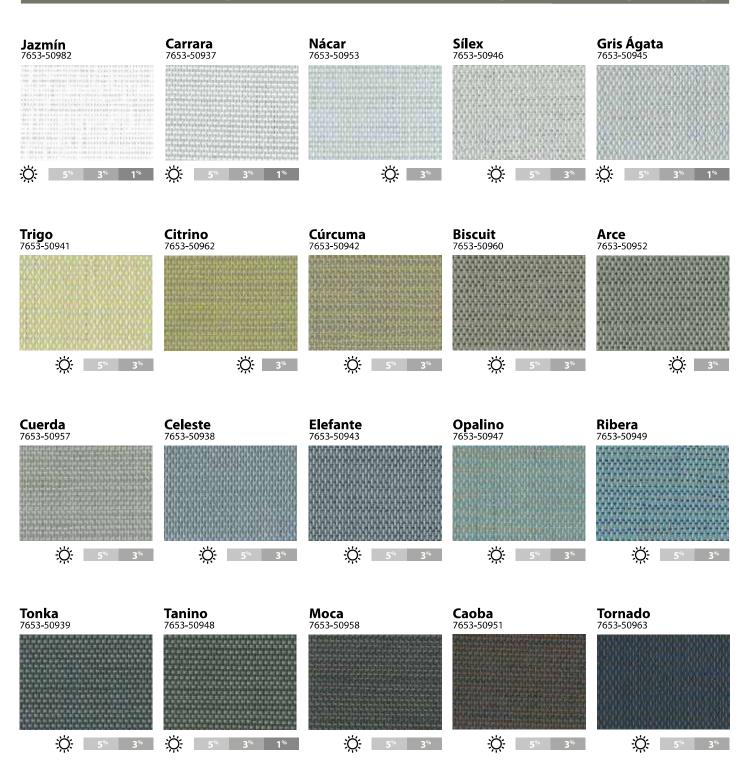
## Seguridad sanitaria

El tejido Soltis Touch no contiene ftalatos. Posee la acreditación Greenguard y Greenguard Gold, que garantizan que cumple con las normas más exigentes y estrictas en relación a la calidad del aire interior, contribuyendo así a la creación de un espacio más saludable y de mayor bienestar.

7653-50948

7655-50948

# MÁS DE 100 REFERENCIAS PARA CREAR ESPACIOS DONDE PRIMA LA CALIDAD DE LAS TEXTURAS



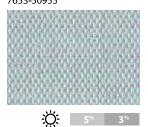
# ROPIEDADES

**SOLTIS TOUCH 5% (7655)** 

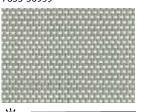
(Según EN 14501)

#### Ancho g<sub>tot</sub>i ISO 52022-3\* Vidriera D\*\*\* g<sub>tot</sub>i ISO 52022-3° Vidriera C°° Colores y referencias TS RS AS TV n-h 180 cm 270 cm Carrara 50937 11 54 0,15 35 9 0.32 7 Celeste 50938 28 65 0,43 0,23 Tonka 50939 0,27 Carbón 50940 6 9 85 6 0,51 0,28 **Trigo** 50941 . 10 48 42 8 0,35 0,18 Cúrcuma 50942 9 31 60 8 0,42 0,23 Elefante 50943 7 23 70 7 0,45 0,24 Cobalto 50944 6 11 83 0,51 0,28 6 9 45 Gris Ágata 50945 46 8 0.36 0.18 **Sílex** 50946 9 46 45 8 0,35 0,18 Opalino 50947 32 8 0,42 0,23 7 15 7 Tanino 50948 78 0,49 0,27 31 Ribera 50949 8 61 7 0,43 0,23 Crepúsculo 50950 Caoba 50951 8 11 0,50 0,28 81 Arce 50952 Nácar 50953 **Brote** 50954 Glaciar 50955 8 0,18 Cuerda 50957 9 34 57 8 0,41 0,21 Moca 50958 7 15 78 7 0.50 0.28 Rafia 50959 9 39 52 8 0,38 0,20 Biscuit 50960 8 0,24 Pacífico 50961

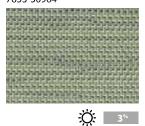
#### Glaciar 7653-50955



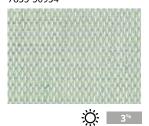
#### Rafia 7653-50959



#### Caña 7653-50964



**Brote** 7653-50954



#### **Pacífico**

## Crepúsculo



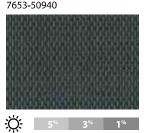
## **☆** 3%



Cobalto 7653-50944

5% 3%

Carbón



TS: Transmisión Solar (%)

RS: Reflexión Solar (%)

Citrino 50962

Tornado 50963

Caña 50964

Jazmín 50982

AS: Absorción Solar (%)

TS + RS + AS = 100% de la energía incidente

6

15

0,51

0,22

0,28

0,10

TV n-h : Transmisión de la luz Visible normal

**g**<sub>tot</sub> **i** : Factor Solar Interno

6 10 84

17

# OLARES Y LUMÍNICAS

<b>SOLTIS TOUCH 3% (7653)</b>										
Ancho			TS	RS	AS	TV n-h	g <sub>to</sub> i ISO 52022-3°	g <sub>tot</sub> i ISO 52022-3°		
127 mm	180 cm	270 cm					Vidriera C**	Vidriera D <sup>™</sup>		
	•	•	8	55	37	7	0,31	0,15		
•	•	•	4	28	68	4	0,43	0,23		
•	•		4	14	82	4	0,49	0,27		
•	•		4	9	87	4	0,51	0,28		
•	•		7	48	45	4	0,35	0,18		
	•		5	31	64	4	0,42	0,23		
			3	23	74	3	0,45	0,24		
	•		4	11	85	4	0,51	0,28		
	•		6	46	48	5	0,35	0,18		
	•		7	45	48	6	0,35	0,18		
			6	33	61	5	0,41	0,22		
•			5	15	80	5	0,49	0,27		
	•		5	32	63	4	0,42	0,23		
			4	11	85	4	0,51	0,28		
	•		4	11	85	3	0,51	0,28		
	•		5	25	70	4	0,45	0,24		
			7	52	41	6	0,32	0,16		
			7	44	49	6	0,32	0,18		
			6	47	47	5	0,35	0,18		
	•		6	35	59	5	0,40	0,21		
	•		4	12	84	4	0,50	0,28		
	•		6	40	54	6	0,38	0,20		
			5	26	69	4	0,45	0,24		
		•	5	26	69	4	0,45	0,24		
			5	32	63	4	0,42	0,23		
•	•		4	11	85	4	0,51	0,28		
			5	30	65	5	0,42	0,23		
			14	75	11	12	0,22	0,10		

SOLTIS TOUCH 1% (7651)								
Ancho		TS	RS	AS	TV n-h	g <sub>to</sub> ¦ ISO 52022-3* Vidriera C**	g <sub>to</sub> i ISO 52022-3° Vidriera D***	
180 cm	270 cm							
•		6	57	37	4	0,30	0,15	
•		2	8	90	2	0,49	0,26	
		4	47	49	3	0,35	0,18	
		2	16	82	2	0,49	0,27	
				-		4,15	7/2/	
•	•	4	42	54	3	0,37	0,19	
		11	76	13	9	0,21	0,09	

\*Método detallado ISO 52022-3

Toma en consideración los valores espectrales de transmisión y reflexión del acristalamiento + estor para calcular el factor solar g<sub>tot</sub>.

 $^{**}$  Acristalamiento tipo "C": doble acristalamiento aislante de baja emisividad en el lado 3 (4 + 16 + 4; relleno de argón) g = 0.59 - U = 1.2

\*\*\* Acristalamiento tipo "D": doble acristalamiento reflejante con baja emisividad en cara 2 (4 mm + 16 mm + 4 mm; relleno de argón) g = 0,32 - U = 1,1

## **Soltis**

## Touch

# Naturalmente

	■ Soltis Touch 5% (7655)	■ Soltis Touch 3% (7653 & BV7653)	■ Soltis Touch 1% (7651)	Normas
Coeficiente de apertura	5%	3%	1%	-
Peso	430 g / m <sup>2</sup>	455 g / m <sup>2</sup>	450 g / m <sup>2</sup>	EN ISO 2286-2
Espesor	0,73 mm	0,75 mm	0,65 mm	-
Ancho	180 cm <b>-</b> 270 cm	180 cm - 270 cm - 127 mm	180 cm – 270 cm	_
Formato estándar pieza	45 ml en ancho 180 cm 30 ml en ancho 270 cm	45 ml en ancho 127 mm 45 ml en ancho 180 cm 30 ml en ancho 270 cm	45 ml en ancho 180 cm 30 ml en ancho 270 cm	-
Resistencia a la rotura (urdimbre/trama)	150 / 100 daN / 5 cm	150 / 120 daN / 5 cm	150 / 100 daN / 5 cm	EN <b>I</b> SO 1421
Resistencia al desgarro (urdimbre/trama)	15 / 15 daN	15 / 15 daN	15 / 15 daN	DIN 53.363
Absorción acústica	-	a <sub>w</sub> =0.40 (LA=100 mm)	a <sub>w</sub> =0.45 (LA=100 mm)	EN ISO 354
Clasificación al fuego	<b>Class A</b> / ASTM E84 — <b>Clas</b> BS 5867-2 Type B — <b>Metho</b>	NE23727-90 — <b>B1</b> / DIN 4102-1 - e <b>1</b> / EN 13773 — <b>Classe 1</b> / UNI <b>d 1 &amp; 2</b> / NFPA 701 — CSFMT19 ′ ONORM A3800 — CAN ULC S10	9177 — <b>VKF 5.3</b> SN 1988	
Euroclase	<b>B-s2,d0</b> / EN 13501-1	<b>B-s2,d0</b> / EN 13501-1	<b>B-s2,d0</b> / EN 13 501-1	
	■ Sistemas de gestión			
				ISO 9001
Calidad				

#### ■ Herramientas y servicios

- Servicio personalizado para simular el rendimiento térmico de sus proyectos y las protecciones solares Soltis asociadas: contacte a su contacto Serge Ferrari
- Docuteca y fototeca : www.sergeferrari.com

Las características técnicas indicadas son valores medios, con una tolerancia de +/- 10%. El comprador de nuestros productos es responsable de su aplicación o de su transformación respecto a eventuales derechos de terceros. Asimismo, es responsable de su implementación e instalación, en conformidad con las normas, reglas del arte y normas de seguridad del país de destino. Para garantías contractuales, consulte nuestro texto de garantía. Los valores mencionados en este documento son resultado de ensayos conformes a los usos en materia de estudios, y se proporcionan a título indicativo con el fin de permitir a nuestros clientes el mejor empleo de nuestros productos. Nuestros productos están sujetos a evolución en función de los avances técnicos y nos reservamos el derecho a modificar las características en todo momento. Es responsabilidad del comprador de nuestros productos verificar la validez de estos datos.



