

Collection Soltis.
Automatiquement bien.





Collection Soltis



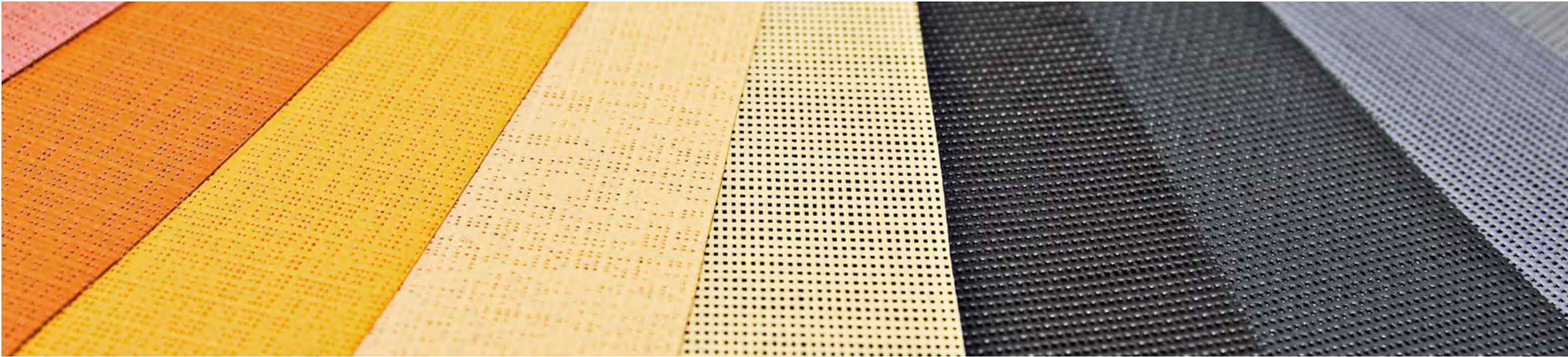
Soltis 86

Applications

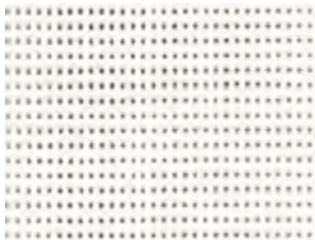
- Stores toiles
- Stores pour toits de terrasse
- Volets

Propriétés

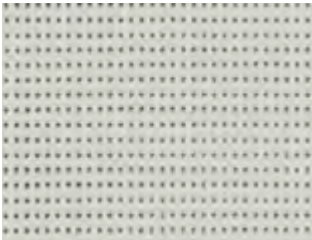
- Compromis idéal entre la protection thermique et le confort visuel
- Excellente visibilité vers l'extérieur
- Excellente résistance aux intempéries et aux UV
- Léger, résistant, 100% recyclable
- Résistance au feu M1 / B1 / VKF 5.2 / B-s2, d0 / VKF RF2



Soltis 86



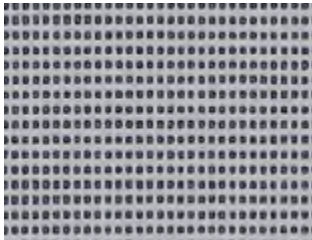
86-2044*



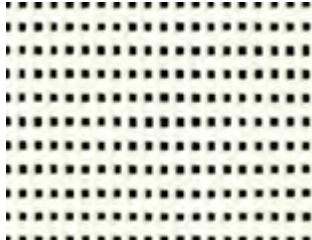
86-2171*



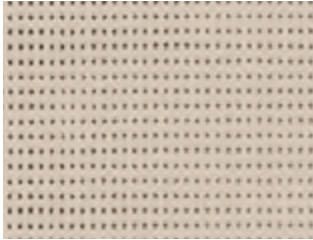
86-2167*



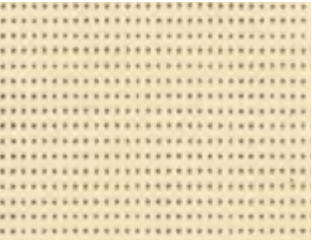
86-2048*



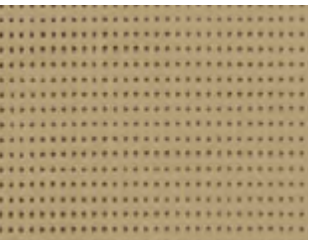
86-50690*



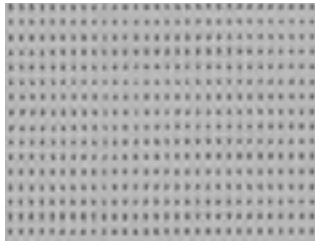
86-2135*



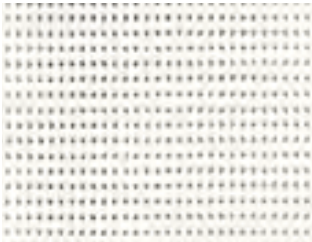
86-2175*



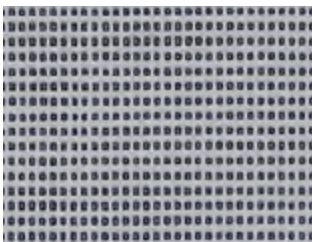
86-2012



(A)



86-2051

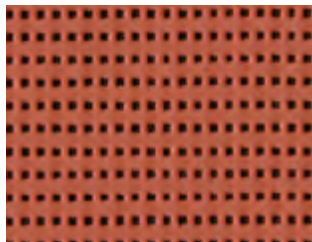


(A)



86-2046*

(B)



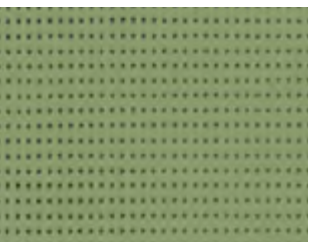
86-51180



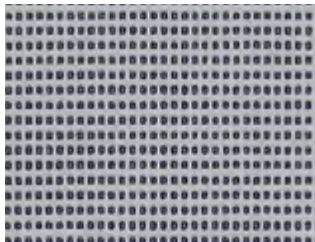
86-51181



86-51182



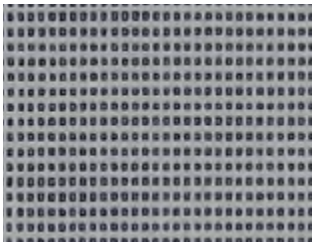
86-2158



(A)



86-2068

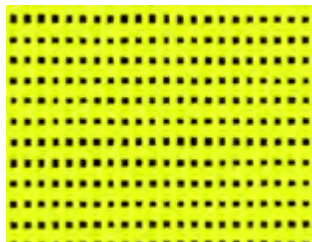


86-2045*



86-2047*

(B)



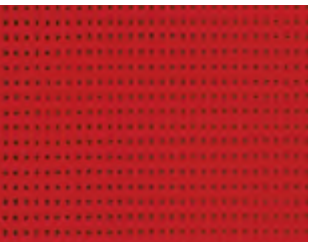
86-2157



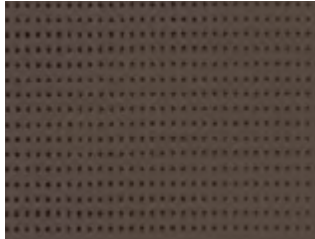
86-2166



86-8204



86-8255



86-2043*

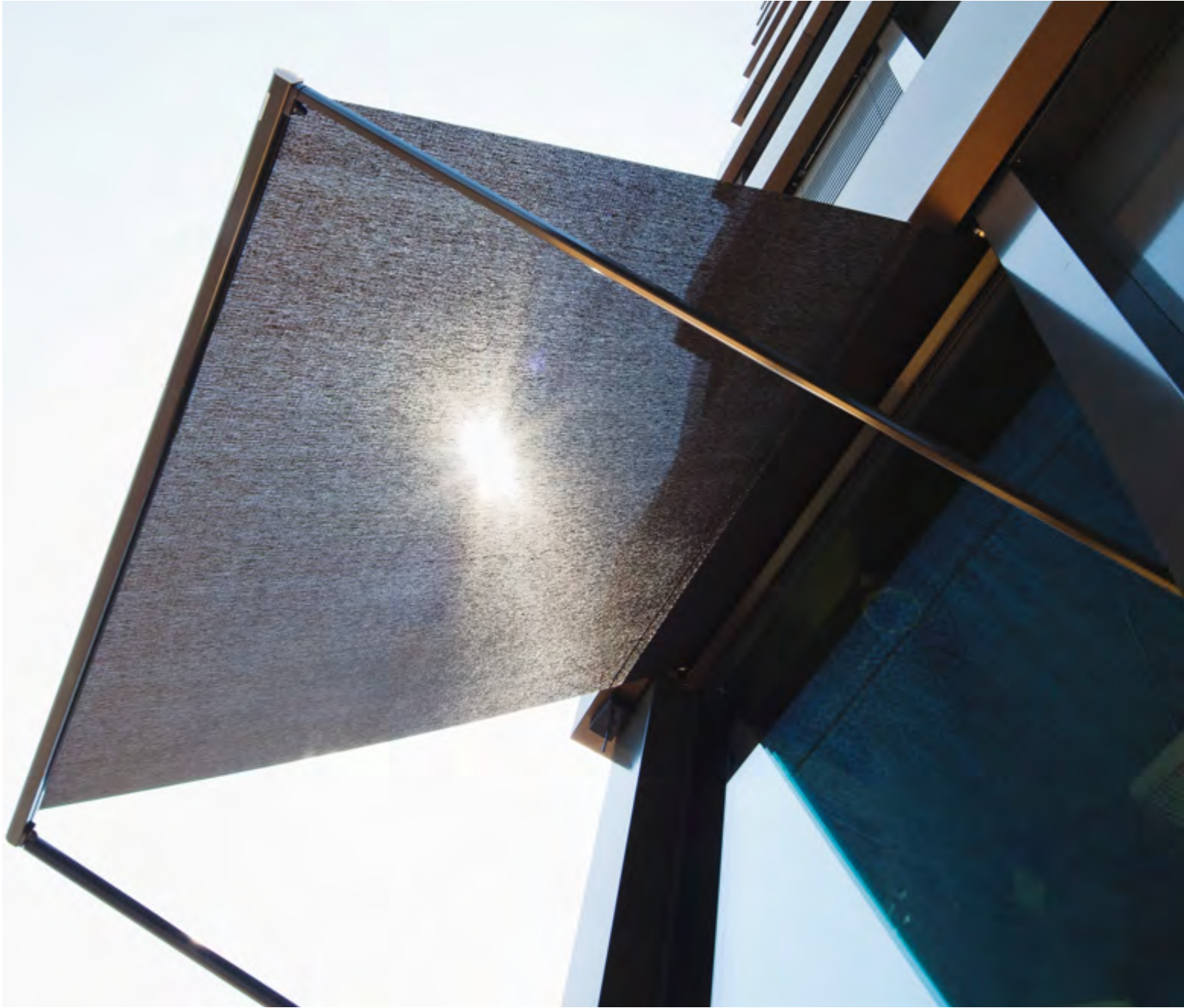


86-51176*

Les échantillons sont imprimés avec des couleurs standard et peuvent de ce fait légèrement différer des couleurs originales.

Largeur de toile standard : 177 cm

* également disponible en 267 cm de largeur



Soltis 92

Applications

- Stores toiles
- Stores pour toits de terrasse
- Volets

Propriétés

- Protection thermique renforcée
- Confort visuel et lumineux optimum
- Excellente résistance aux intempéries et aux UV
- Léger, résistant, 100% recyclable
- Nombreux coloris au choix
- Résistance au feu M1 / B1 / VKF 5.2 / B-s2, d0 / VKF RF2



Soltis 92



92-50690*



92-2044*



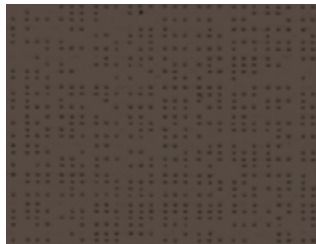
92-50272*



92-2171*



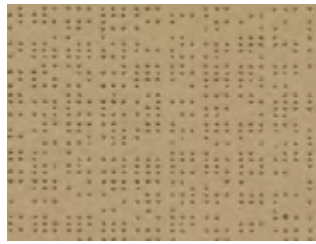
92-51176*



92-2043*



92-50850*



92-2012*

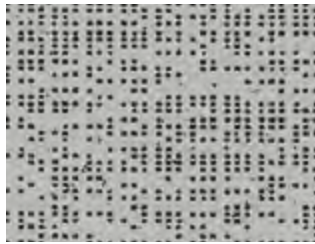


(A)

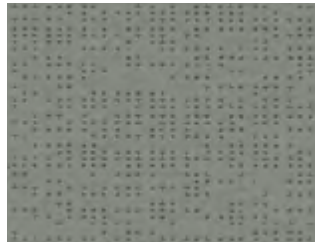


92-2046*

(B)

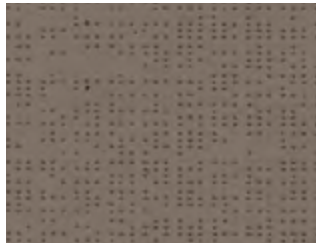


(A)

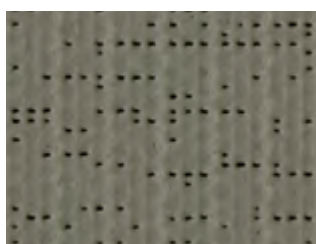


92-2074*

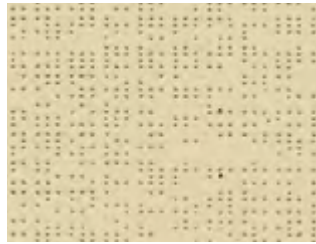
(B)



92-50266



92-51177*



92-50265*



92-2135*

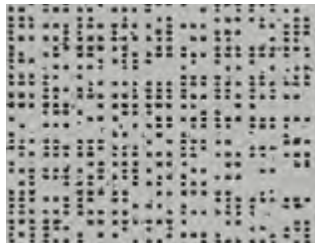


(A)

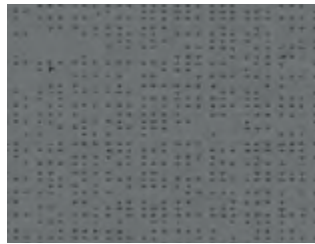


92-2051*

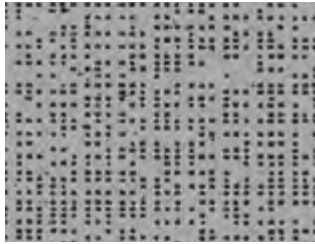
(B)



92-2048*



92-2167*



92-2045*



(A)

92-2068



(B)



92-2047*



92-8204

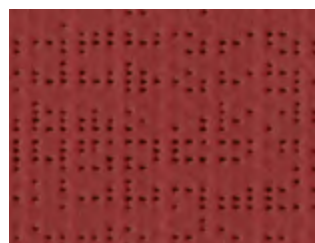
Les échantillons sont imprimés avec des couleurs standard et peuvent de ce fait légèrement différer des couleurs originales.



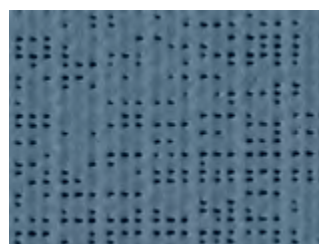
92-8255



92-51180



92-51181



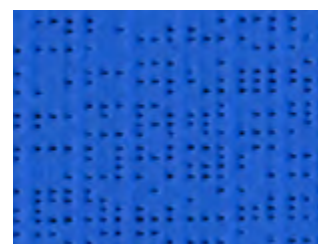
92-51178



92-2161



92-2160



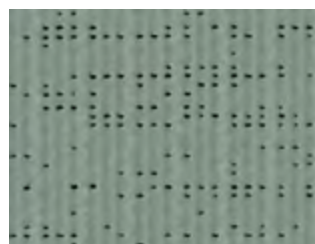
92-51182



92-2158



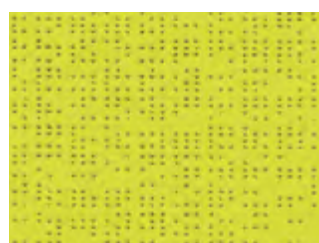
92-2149



92-51179



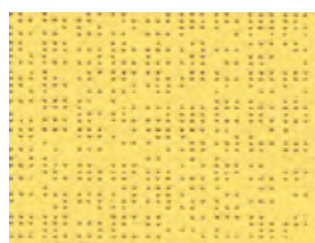
92-8056



92-2157

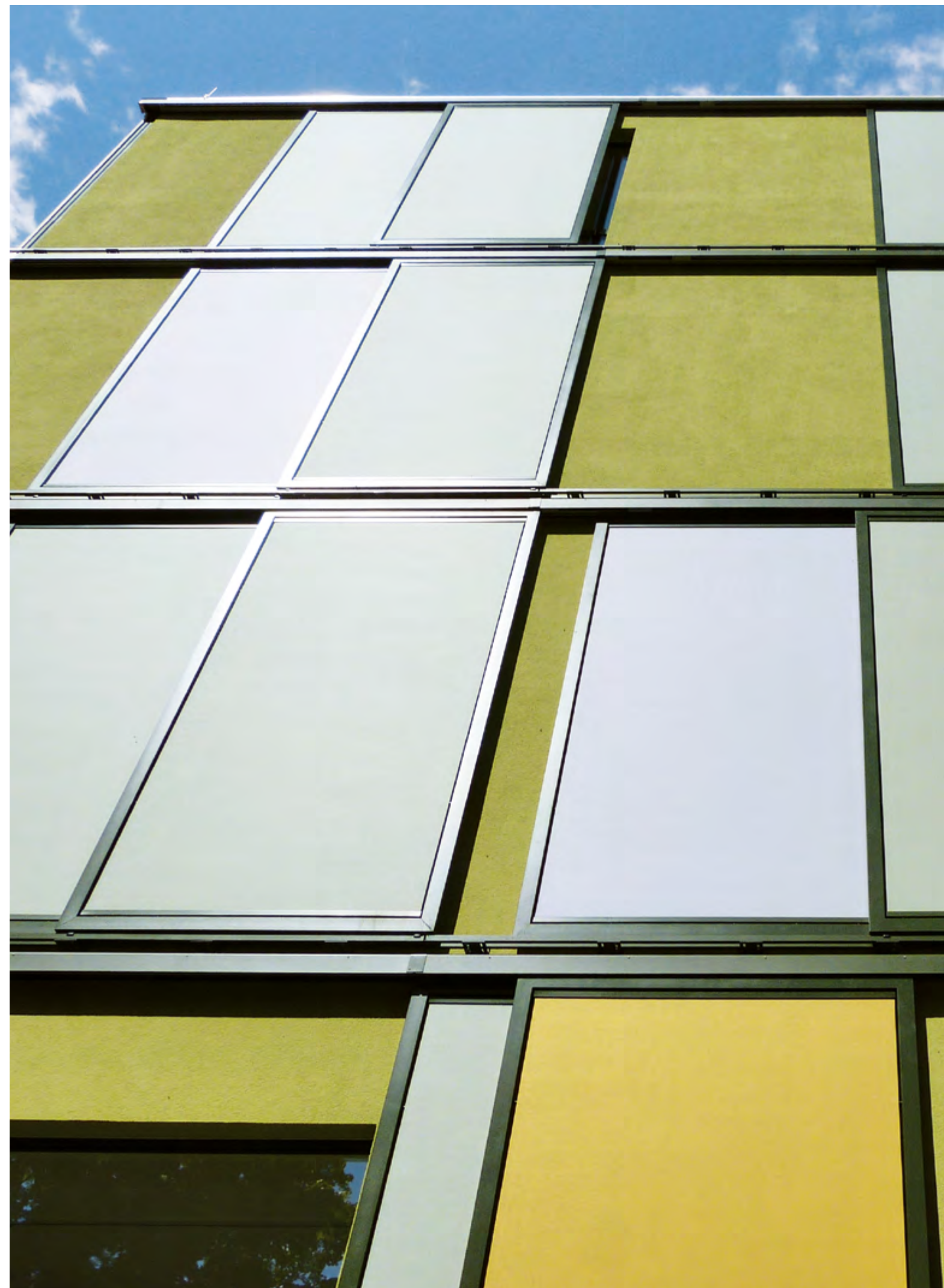


92-2166



92-50273

Largeur de toile standard : 177 cm
 * également disponible en 267 cm de largeur



Les échantillons sont imprimés avec des couleurs standard et peuvent de ce fait légèrement différer des couleurs originales.





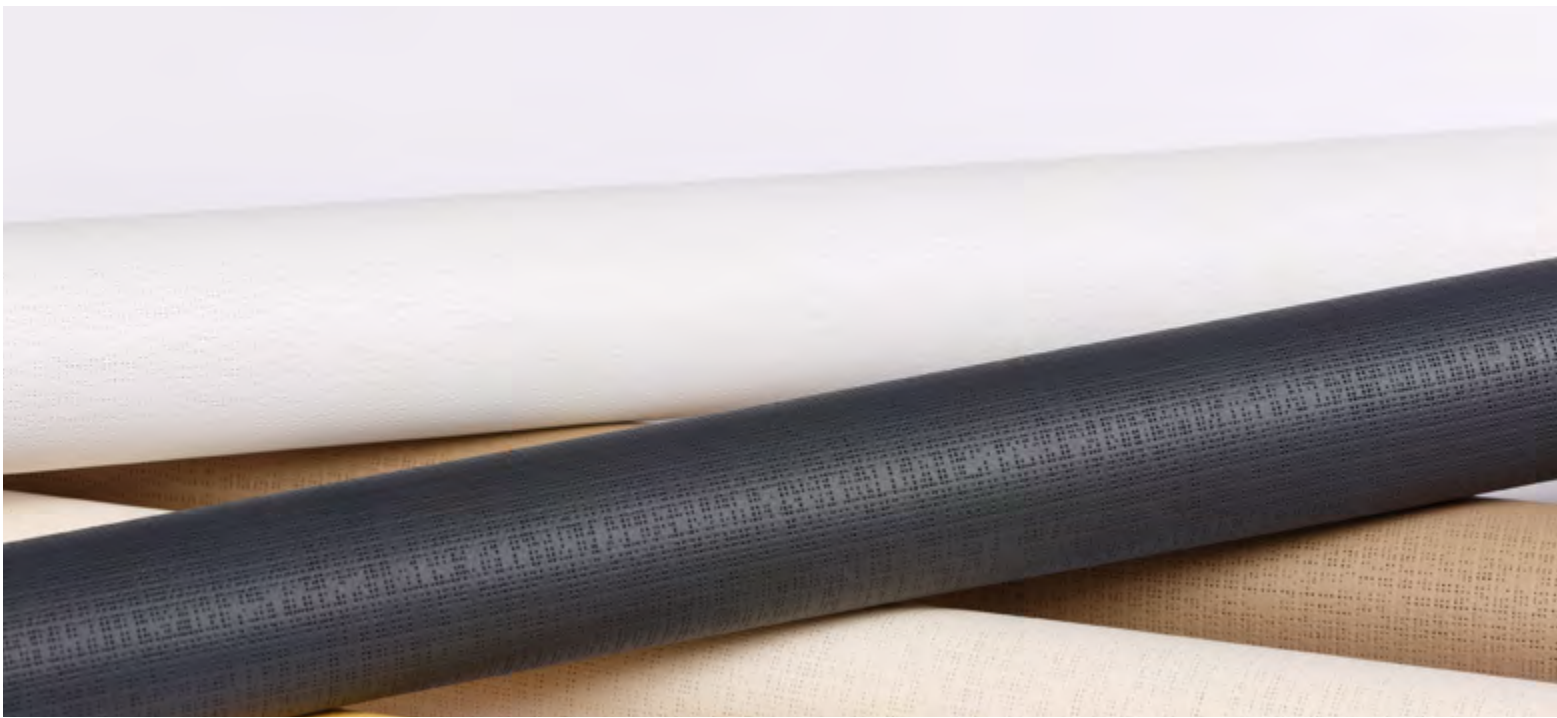
Soltis Black out B92 et B702

Applications

- Stores toiles
- Stores intérieurs (B702)
- Volets (B92)

Propriétés

- Obscurcissant ou opaque
- Protection thermique efficace
- Résistance mécanique élevée
- Léger, résistant, 100% recyclable
- Résistance au feu B92: M2 / B1 / VKF 5.2 / B-s2, d0 / VKF RF2
- Résistance au feu B702: M2 / B1 / VKF 5.3 / B-s2, d0 / VKF RF2



Soltis Black out B92 et B702

Largeur de toile standard B92: 170 cm
 Largeur de toile standard B702: 177 cm

(B)	B92-1044	(A)	(B)
(B)	B92-1046	(A)	(B)
(B)	B92-2135	(A)	(B)
(A)	B92-51176	(A)	(B)



Les échantillons sont imprimés avec des couleurs standard et peuvent de ce fait légèrement différer des couleurs originales.

PROPRIÉTÉS DE LA TOILE – COLLECTION SOLTIS

RÉFÉRENCE	FACE			TOILE				FACTEUR SOLAIRE EXTÉRIEUR	FACTEUR SOLAIRE INTÉRIEUR	
				T _e	R _e	A _e	T _v			
SOLTIS 86										
86-2012		0.38	0.43	0.18	0.27	0.55	0.17	0.15	0.48	M1/B1/VKF 5.2/B-s2,d0/VKF RF2
86-2043		0.38	0.43	0.12	0.10	0.78	0.11	0.12	0.53	"
86-2044		0.38	0.43	0.32	0.59	0.09	0.30	0.21	0.38	"
86-2045		0.38	0.43	0.14	0.29	0.57	0.14	0.12	0.47	"
86-2046	A	0.38	0.43	0.21	0.43	0.36	0.20	0.16	0.43	"
	B			0.19	0.58	0.23	0.19	0.14	0.38	"
86-2047		0.38	0.43	0.16	0.07	0.77	0.16	0.14	0.54	"
86-2048		0.38	0.43	0.22	0.42	0.36	0.22	0.17	0.43	"
86-2051	A				0.40	0.40		0.15	0.44	"
	B	0.38	0.43	0.20	0.60	0.20	0.20	0.14	0.37	"
86-2068	A				0.35	0.49		0.13	0.45	"
	B	0.38	0.43	0.16	0.07	0.77	0.15	0.14	0.54	"
86-2135		0.38	0.43	0.20	0.41	0.39	0.20	0.15	0.43	"
86-2157		0.38	0.43	0.25	0.44	0.31	0.21	0.08	0.21	"
86-2158		0.38	0.43	0.15	0.25	0.60	0.14	0.13	0.48	"
86-2166		0.38	0.43	0.30	0.45	0.25	0.26	0.21	0.42	"
86-2167		0.38	0.43	0.15	0.17	0.68	0.14	0.13	0.51	"
86-2171		0.38	0.43	0.19	0.39	0.42	0.17	0.15	0.44	"
86-2175		0.38	0.43	0.28	0.57	0.15	0.26	0.19	0.39	"
86-8204		0.38	0.43	0.27	0.41	0.32	0.19	0.19	0.44	"
86-8255		0.38	0.43	0.23	0.24	0.53	0.17	0.18	0.49	"
86-50690		0.38	0.43	0.28	0.61	0.11	0.27	0.11	0.14	"
86-51176		0.38	0.43	0.14	0.05	0.81	0.14	0.07	0.29	"
86-51180		0.38	0.43	0.17	0.24	0.59	0.15	0.07	0.26	"
86-51181		0.38	0.43	0.18	0.14	0.68	0.16	0.08	0.28	"
86-51182		0.38	0.43	0.18	0.23	0.59	0.15	0.07	0.27	"
SOLTIS 92										
92-2012		0.42	0.45	0.07	0.30	0.63	0.06	0.08	0.46	M1/B1/VKF 5.2/B-s2,d0/VKF RF2
92-2043		0.42	0.45	0.02	0.12	0.86	0.02	0.06	0.52	"
92-2044		0.42	0.45	0.20	0.70	0.10	0.19	0.14	0.34	"
92-2045		0.42	0.45	0.03	0.35	0.62	0.03	0.05	0.45	"
92-2046	A	0.42	0.45	0.09	0.48	0.43	0.08	0.08	0.41	"
	B				0.63	0.28	0.08	0.07	0.36	"
92-2047		0.42	0.45	0.05	0.08	0.87	0.05	0.08	0.53	"
92-2048		0.42	0.45	0.08	0.46	0.46	0.08	0.08	0.41	"
92-2051	A			0.10	0.50	0.40	0.10	0.09	0.40	"
	B	0.42	0.45	0.09	0.70	0.21	0.09	0.07	0.34	"
92-2068	A				0.40	0.55		0.06	0.43	"
	B	0.42	0.45	0.05	0.08	0.87	0.05	0.08	0.53	"
92-2074	A				0.38	0.58		0.06	0.44	"
	B	0.42	0.45	0.04	0.25	0.71	0.04	0.07	0.48	"
92-2135		0.42	0.45	0.09	0.46	0.45	0.06	0.08	0.41	"
92-2149		0.42	0.45	0.05	0.16	0.79	0.04	0.07	0.51	"
92-2157		0.42	0.45	0.15	0.51	0.34	0.10	0.12	0.40	"
92-2158		0.42	0.45	0.04	0.28	0.68	0.03	0.06	0.47	"
92-2160		0.42	0.45	0.08	0.36	0.56	0.04	0.08	0.44	"
92-2166		0.42	0.45	0.21	0.54	0.25	0.17	0.15	0.39	"
92-2167		0.42	0.45	0.03	0.19	0.78	0.03	0.06	0.50	"
92-2171		0.42	0.45	0.08	0.43	0.49	0.06	0.08	0.42	"
92-2175		0.42	0.45	0.19	0.64	0.17	0.16	0.13	0.36	"
92-8056		0.42	0.45	0.02	0.10	0.88	0.02	0.03	0.28	"
92-8204		0.42	0.45	0.17	0.47	0.36	0.08	0.13	0.41	"
92-8255		0.42	0.45	0.12	0.28	0.60	0.04	0.11	0.47	"
92-50265		0.42	0.45	0.09	0.49	0.42	0.06	0.08	0.40	"
92-50266		0.42	0.45	0.04	0.19	0.77	0.04	0.07	0.50	"
92-50272		0.42	0.45	0.12	0.56	0.32	0.09	0.10	0.38	"
92-50273		0.42	0.45	0.08	0.42	0.50	0.05	0.08	0.43	"
92-50274		0.42	0.45	0.08	0.35	0.57	0.04	0.08	0.45	"
92-50303		0.42	0.45	0.15	0.63	0.22	0.10	0.05	0.15	"
92-50843		0.42	0.45	0.13	0.62	0.25	0.10	0.05	0.14	"

PROPRIÉTÉS DE LA TOILE – COLLECTION SOLTIS

RÉFÉRENCE	FACE			TOILE				FACTEUR SOLAIRE EXTÉRIEUR	FACTEUR SOLAIRE INTÉRIEUR	
				T _e	R _e	A _e	T _v			
SOLTIS BLACK OUT										
92-50850		0.42	0.45	0.05	0.31	0.64	0.03	0.03	0.23	
92-50690		0.42	0.45	0.17	0.73	0.10	0.15	0.06	0.10	
92-51176		0.42	0.45	0.03	0.05	0.92	0.03	0.03	0.29	
92-51177		0.42	0.45	0.03	0.18	0.79	0.03	0.03	0.26	
92-51178		0.42	0.45	0.05	0.20	0.75	0.04	0.03	0.26	
92-51179		0.42	0.45	0.06	0.29	0.65	0.04	0.03	0.24	
92-51180		0.42	0.45	0.06	0.27	0.67	0.03	0.03	0.26	
92-51181		0.42	0.45	0.04	0.17	0.79	0.03	0.03	0.28	
92-51182		0.42	0.45	0.08	0.26	0.66	0.04	0.03	0.27	
SOLTIS BLACK OUT										
B92-1043	B	0.65	0.60		0.12	0.88		0.05	0.52	M2/B1/VKF 5.2/B-s2,d0/VKF RF2
B92-1044	B	0.65	0.60		0.72	0.28		0.01	0.33	"
B92-1045	B	0.65	0.60		0.35	0.65		0.03	0.44	"
B92-1046	B	0.65	0.60		0.49	0.51		0.03	0.40	"
B92-2135	B	0.65	0.60		0.47	0.53		0.03	0.41	"
B92-2171	B	0.65	0.60		0.45	0.55		0.03	0.41	"
	A	0.65	0.60		0.29	0.71		0.04	0.46	"
B92-51176	B	0.65	0.60		0.06	0.94		0.02	0.28	
B92-Verso	A	0.65	0.60		0.29	0.71		0.04	0.46	
B702-455	A	0.75	0.60		0.72	0.28		0.02	0.33	M2/B1/VKF 5.3/B-s2,d0/VKF RF2
	B				0.06	0.94		0.05	0.53	

Tous les données correspondent aux faces exposées au soleil.

TEXTILES RECOMMANDÉS POUR LES BÂTIMENTS INDUSTRIELS

La valeur g doit être égale ou inférieure à 10% afin de répondre aux exigences de protection thermique.

La transparence doit être inférieure ou égale à 5% afin de garantir une protection anti-éblouissement.

La transmission lumineuse doit être supérieure ou égale à 5% afin de permettre d'utiliser la lumière du jour de manière optimale.

Pour obtenir la meilleure protection thermique, choisir une toile ayant la plus faible transmission thermique (Te), plutôt une couleur sombre.

LÉGENDE



Epaisseur



Classement au feu

M1/NFP 92-507

M2/NFP 92-507

B1/DIN 4102-1

VKF 5.2/SN 198898

VKF 5.3/SN 198898

Euroclass B-s2, d0/EN 13501

VKF RF2/VKF 14 - 15

T_e = facteur de transmission solaire

R_e = facteur de réflexion solaire

A_e = facteur d'absorption solaire

T_v = facteur de transmission lumineuse

g-total_e = facteur global de transmission d'énergie pour une protection solaire extérieure „fermée“ avec vitrage, calcul selon SN EN 13363-1, vitrage de référence C selon EN 14501, g = 0,59, U = 1,20 [W/²K]

g-total_i = facteur solaire intérieur - vitrage de type C selon EN 14501, g = 0.59, U = 1.20 [W/m²K]



www.griessergroup.com

