

PHIFER

Tissu extérieur pour contrôle solaire «SunTex»

Spécifications

Le tissu extérieur «SunTex» est fait de solide polyester enduit de vinyle. Développé originalement pour usage sur l'ameublement extérieur, «SunTex» est résistant à la moisissure et à la décoloration et ne demande qu'un nettoyage occasionnel avec de l'eau et un savon doux. Il est idéal à utiliser comme un voile sur les fenêtres, les portes et les vérandas. «SunTex» est aussi résistant aux animaux domestiques.

SunTex 80

Bloque jusqu'à 80% de la chaleur du soleil

Couleurs standard : brun, noir, gris et stucco

Largeurs standard : 36" (91,4 cm), 48" (121,9 cm), 60" (152,4 cm), 72" (182,9 cm) et 96" (243,8 cm)

Longueur standard du rouleau : 100 pieds linéaires (30,48 m).

Poids des mailles : 13,5 (oz/verge²)

Diamètre du tissage (po) : 0,025 chaîne, 0,025 trame

Épaisseur du tissu (po) : 0,040

Facteur d'ouverture : approximativement 25%

Obstruction UV : approximativement 75%

Force de bris (lb) : 400 chaîne, 380 trame

Rigidité (mg) : 500 chaîne, 300 trame

Élasticité : 1,1% chaîne, 3,8% trame

Les propriétés de contrôle de chaleur du tissu Phifer SunTex 80 installé à l'extérieur, trente-degrés de profil d'angle

Couleur	*Propriétés optiques solaires			Coefficient d'ombre avec/					
	TS	RS	ASSimple.....		Isolant.....		
				1/8CL	1/4CL	1/4HA	1/2CL	1CL	1HA
Brun	22	5	73	0,31	0,31	0,29	0,26	0,26	0,23
Noir	24	4	72	0,33	0,33	0,28	0,28	0,27	0,24
Gris	26	24	50	0,33	0,32	0,28	0,28	0,27	0,24
Stucco	35	34	31	0,40	0,39	0,36	0,42	0,37	0,31

Les propriétés de contrôle de chaleur du tissu Phifer SunTex 80 installé à l'extérieur, soixante-quinze degrés de profil d'angle

Couleur	*Propriétés optiques solaires			Coefficient d'ombre avec/					
	TS	RS	ASSimple.....		Isolant.....		
				1/8CL	1/4CL	1/4HA	1/2CL	1CL	1HA
Brun	6	16	78	0,13	0,13	0,13	0,09	0,09	0,09
Noir	7	15	78	0,14	0,14	0,14	0,09	0,09	0,09
Gris	11	51	38	0,12	0,12	0,12	0,07	0,07	0,07
Stucco	21	43	36	0,18	0,18	0,19	0,15	0,13	0,14

SunTex 90

Bloque jusqu'à 90% de la chaleur du soleil

Couleurs standard : brun, noir, gris et stucco

Largeurs standard : 36" (91,4 cm), 48" (121,9 cm), 60" (152,4 cm), 72" (182,9 cm) et 96" (243,8 cm)

Longueur standard du rouleau : 100 pieds linéaires (30,48 m)

Poids des mailles : 17,2 (oz/verge²)

Diamètre du tissage (po) : 0,025 chaîne, 0,025 trame

Épaisseur du tissu (po) : 0,039

Facteur d'ouverture : approximativement 10%

Obstruction UV : approximativement 90%

Force de bris (lb) : 480 chaîne, 340 trame

Rigidité (mg) : 400 chaîne, 310 trame

Élasticité : 4.0% distorsion, 0.1% trame

Les propriétés de contrôle de la chaleur du tissu Phifer SunTex 90 installé à l'extérieur, trente-degrés de profil d'angle

Couleur	*Propriétés optiques solaires			Coefficient d'ombre avec/					
	TS	RS	ASSimple.....		Isolant.....		
				1/8CL	1/4CL	1/4HA	1/2CL	1CL	1HA
Brun	11	5	84	0,21	0,21	0,20	0,17	0,16	0,15
Noir	11	4	85	0,21	0,21	0,20	0,17	0,17	0,15
Gris	11	26	63	0,19	0,18	0,15	0,15	0,15	0,13
Stucco	17	46	37	0,22	0,22	0,20	0,19	0,18	0,16

Les propriétés de contrôle de la chaleur du tissu Phifer SunTex 90 installé à l'extérieur, soixante-quinze degrés de profil d'angle

Couleur	*Propriétés optiques solaires			Coefficient d'ombre avec/					
	TS	RS	ASSimple.....		Isolant.....		
				1/8CL	1/4CL	1/4HA	1/2CL	1CL	1HA
Brun	2	14	84	0,11	0,11	0,11	0,08	0,08	0,08
Noir	2	13	85	0,11	0,11	0,11	0,08	0,08	0,08
Gris	4	34	62	0,10	0,10	0,10	0,07	0,07	0,07
Stucco	12	62	26	0,11	0,11	0,11	0,07	0,07	0,07

*

TS = Transmission solaire 1/8CL = 1/8" verre clair
RS = Réflexion solaire 1/4CL = 1/4" verre clair
AS = Absorption solaire 1/4HA = 1/4" Verre absorbant la chaleur.

Les propriétés optiques solaires sont employées pour calculer le coefficient d'ombre. Le coefficient d'ombre représente le pourcentage de gain de chaleur solaire qui est transmis à l'intérieur à travers la combinaison de la vitre et de la toile.

Les couleurs plus foncées offrent une réduction maximale de l'éblouissement et de la visibilité.



690, chemin Olivier
Saint-Nicolas, (Québec)
G7A 2N2

Téléphone : (418) 831-3035
Sans frais : 1-800-661-3035
Télécopieur : (418) 831-3043
www.moustiquairesmsa.com
info@moustiquairesmsa.com