



# SPÉCIFICATIONS / SPECIFICATIONS

## SHEERWEAVE 4800

Facteur d'ouverture Openness factor	approx. : 1%
Blocage U.V. U.V. Blockage	approx. : 99%
Composition	24% polyester, 76% PVC sur polyester 24% polyester, 76% PVC on polyester
Poids de la maille (on/vg <sup>2</sup> ) Mesh weight (oz/yd <sup>2</sup> )	18,5
Épaisseur du tissu (po) Fabric thickness (in)	0,036
Résistance à la rupture (lb) Breaking strength (lb)	400 chaîne, 120 trame 400 warp, 120 fill
Rigidité (mg) Stiffness (mg)	800 chaîne, 300 trame 800 warp, 300 fill
Tension Stretch	1,0% chaîne, 3,0% trame 1,0% warp, 3,0% fill
Résistance bactériologique et fongique Bacteria and Fungal Resistance	ASTM-G21, ASTM-G22
Classement au feu Fire classification	California U.S. Title 19 (small scale), NFPA 701-1999 TM #1 (small scale), NFPA 101 (Class A Rating), UBC (Class I), BS 5867, NFPA 701 TM#2 Large Scale and CAN-ULC S109-M-87

Couleur / Color	Propriétés optiques solaires / Solar Optical Properties				Coefficient d'ombrage / Shading coefficient w/					
	Ts	Rs	As	Tv	Simple - Single			Isolant - Insulating		
					1/8 CL	1/4 CL	1/4 H.A.	1/2 CL	1CL	1HA
706 - Blanc / Chalk	8	77	15	6	0,21	0,22	0,26	0,22	0,24	0,21
701 - Albâtre / Alabaster	10	62	28	4	0,35	0,35	0,32	0,33	0,33	0,26
704 - Gris / Grey	4	51	45	2	0,41	0,40	0,35	0,39	0,38	0,29
707 - Sable / Sand	1	51	48	1	0,4	0,40	0,35	0,39	0,38	0,29
708 - Moka / Mocha	0	12	88	1	0,67	0,64	0,48	0,63	0,58	0,40
709 - Silex / Flint	0	8	92	0	0,7	0,66	0,49	0,65	0,60	0,41
710 - Gris foncé / Fleece	0	24	76	1	0,59	0,56	0,44	0,56	0,52	0,37
711 - Perle / Pearl	4	67	29	3	0,29	0,30	0,30	0,28	0,29	0,24

As : % Absorption solaire / % Solar Absorptance

Rs : % Réflexion / % Solar Reflectance

Ts : % Transmission solaire / % Solar Transmittance

Tv : % Transmission visible / % Visual Transmittance

1/8 CL: Vitre claire 1/8" / Clear Glass 1/8

1/4 CL: Vitre claire 1/4" / Clear Glass 1/4

1/4 H.A.: Vitre absorption calorifique 1/4 / Heat Absorbing Glass 1/4

1/2 CL: Vitre claire isolante 1/2" / Insulating Clear Glass 1/2"

1 CL: Vitre claire isolante 1" / Insulating Clear Glass 1"

1 H.A.: Vitre absorption calorifique isolante 1" / Insulating Heat Absorbing Glass 1"