

Solar Optical Properties for 6000 Series EuroVeil™ ShadeCloths

*U Value	SINGLE FREE HANGING SHADE	DUAL FREE HANGING SHADE w/LOW-E MYLAR	CLEAR GLASS						BRONZE GLASS							
			SHADING COEFFICIENT			VISIBLE TRANSMITTANCE			SHADING COEFFICIENT			VISIBLE TRANSMITTANCE				
			SINGLE 1/4" CLEAR	DOUBLE 1/4" CLEAR	DOUBLE 1/4" CLEAR LOW-E (3)	SINGLE 1/4" CLEAR	DOUBLE 1/4" CLEAR	DOUBLE 1/4" CLEAR LOW-E (3)	SINGLE 1/4" BRONZE	DOUBLE 1/4" BRONZE	DOUBLE 1/4" BBRONZE LOW-E (3)	SINGLE 1/4" BRONZE	DOUBLE 1/4" BRONZE	DOUBLE 1/4" BRONZE LOW-E (3)		
1/4"	0.74	0.54														
DOUBLE	0.40	0.33														
DOUBLE LOW-E (3)	0.30	0.26														
Glass Only			N/A**	N/A**	N/A**	N/A**	N/A**	N/A**	0.73	0.59	0.55	0.54	0.49	0.44		
6000 SERIES EUROTWILL--APPROX. OF: 3%																
6001	WHITE / SIDE 1		0.29	0.28	0.28	0.10	0.09	0.08	0.30	0.24	0.24	0.06	0.05	0.05		
6001R	WHITE / SIDE 2		0.29	0.28	0.28	0.10	0.09	0.08	0.30	0.24	0.24	0.06	0.05	0.05		
6002	CORNSILK / SIDE 1		0.31	0.30	0.30	0.09	0.08	0.07	0.31	0.25	0.24	0.06	0.05	0.05		
6002R	CORNSILK / SIDE 2		0.33	0.31	0.31	0.09	0.08	0.07	0.32	0.26	0.25	0.06	0.05	0.04		
6004	SAND / SIDE 1		0.37	0.35	0.33	0.07	0.07	0.06	0.35	0.28	0.27	0.04	0.04	0.04		
6004R	SAND / SIDE 2		0.40	0.36	0.35	0.07	0.07	0.06	0.36	0.29	0.27	0.04	0.04	0.04		
6006	SILVER BIRCH / SIDE 1		0.34	0.32	0.31	0.08	0.07	0.07	0.33	0.26	0.25	0.05	0.04	0.04		
6006R	SILVER BIRCH / SIDE 2		0.41	0.37	0.36	0.08	0.07	0.07	0.37	0.30	0.28	0.05	0.04	0.04		
6009	DOVE GREY / SIDE 1		0.48	0.43	0.40	0.05	0.05	0.04	0.40	0.33	0.30	0.03	0.03	0.03		
6009R	DOVE GREY / SIDE 2		0.53	0.47	0.43	0.05	0.05	0.04	0.44	0.36	0.32	0.03	0.03	0.03		
6010	NICKEL / SIDE 1		0.50	0.44	0.41	0.05	0.05	0.04	0.42	0.34	0.31	0.03	0.03	0.03		
6010R	NICKEL / SIDE 2		0.57	0.50	0.45	0.05	0.05	0.04	0.46	0.38	0.33	0.03	0.03	0.03		
6011	GRAPHITE / SIDE 1		0.69	0.59	0.52	0.04	0.04	0.04	0.53	0.43	0.37	0.03	0.02	0.02		
6011R	GRAPHITE / SIDE 2		0.73	0.62	0.54	0.04	0.04	0.04	0.55	0.45	0.38	0.03	0.02	0.02		
6012	CHARCOAL / SIDE 1		0.73	0.62	0.54	0.04	0.03	0.03	0.55	0.45	0.38	0.02	0.02	0.02		
6012R	CHARCOAL / SIDE 2		0.74	0.63	0.54	0.04	0.03	0.03	0.56	0.45	0.38	0.02	0.02	0.02		
6013	BRONZE / SIDE 1		0.74	0.63	0.54	0.04	0.03	0.03	0.56	0.45	0.38	0.02	0.02	0.02		
6013R	BRONZE / SIDE 2		0.75	0.63	0.55	0.04	0.03	0.03	0.56	0.46	0.38	0.02	0.02	0.02		
6016	SLATE / SIDE 1		0.52	0.46	0.42	0.05	0.05	0.04	0.43	0.35	0.31	0.03	0.03	0.03		
6016R	SLATE / SIDE 2		0.62	0.54	0.48	0.05	0.05	0.04	0.49	0.40	0.35	0.03	0.03	0.03		
6017	SANDALWOOD / SIDE 1		0.41	0.37	0.35	0.07	0.06	0.06	0.36	0.30	0.28	0.04	0.04	0.04		
6017R	SANDALWOOD / SIDE 2		0.50	0.44	0.41	0.07	0.06	0.06	0.42	0.34	0.31	0.04	0.04	0.04		
6018	STONE / SIDE 1		0.49	0.44	0.41	0.08	0.07	0.07	0.41	0.34	0.31	0.05	0.04	0.04		
6018	STONE / SIDE 2		0.56	0.50	0.45	0.08	0.07	0.07	0.45	0.37	0.33	0.05	0.04	0.04		
6020	WHITE/BLACK / SIDE 1		0.39	0.36	0.35	0.05	0.05	0.04	0.36	0.29	0.27	0.03	0.03	0.03		
6020R	WHITE/BLACK / SIDE 2		0.55	0.49	0.44	0.05	0.05	0.04	0.45	0.37	0.32	0.03	0.03	0.03		

** Solar Optical Properties for glass only vary according to glass type.