

**Miscellaneous Shapes
American Standard Channels
CAFCO SprayFilm WB 3 and WB 4**

ASTM Desig.	Weight	W/D	Metric Desig.	M/D	Hp/A	1-Hour	1-1/2 Hour	2-Hour	3-Hour
C15 x	50	1.15	380 x 74	67.9	114.8	0.042	0.083	0.131	0.270
	40	0.93	x 60	54.9	141.9	0.054	0.106	0.167	0.346
	33.9	0.80	x 50	47.2	165.0	0.061	0.121	0.191	0.395
C12 x	30	0.84	310 x 45	49.6	157.1	0.057	0.113	0.177	0.367
	25	0.71	x 37	41.9	185.9	0.070	0.130	0.213	0.453
	20.7	0.59	x 31	34.8	223.7	0.075	0.130	0.213	0.504
C10 x	30	0.96	250 x 45	56.6	137.5	0.050	0.099	0.157	0.324
	25	0.82	x 37	48.4	161.0	0.061	0.121	0.191	0.395
	20	0.66	x 30	38.9	200.0	0.075	0.130	0.213	0.489
	15.3	0.52	x 23	30.7	253.8	0.092	0.182	0.286	NR
C9 x	20	0.72	230 x 30	42.5	183.3	0.070	0.130	0.213	0.453
	15	0.55	x 22	32.5	240.0	0.087	0.172	0.271	NR
	13.4	0.50	x 20	29.5	264.0	0.100	0.197	0.310	NR
C8 x	18.75	0.75	200 x 28	44.3	176.0	0.065	0.128	0.201	0.416
	13.75	0.56	x 20	33.0	235.7	0.087	0.172	0.271	NR
	11.5	0.47	x 17	27.7	280.9	0.109	0.215	0.338	NR
C7 x	14.75	0.66	180 x 22	38.9	200.0	0.075	0.130	0.213	0.489
	12.25	0.55	x 18	32.5	240.0	0.087	0.172	0.271	NR
	9.8	0.45	x 15	26.6	293.3	0.109	0.215	0.338	NR
C6 x	13	0.66	150 x 19	38.9	200.0	0.075	0.130	0.213	0.489
	10.5	0.54	x 16	31.9	244.4	0.092	0.182	0.286	NR
	8.2	0.43	x 12	25.4	307.0	0.117	0.230	NR	NR
C5 x	9	0.53	130 x 13	31.3	249.1	0.092	0.182	0.286	NR
	6.7	0.41	x 10	24.2	322.0	0.117	0.230	NR	NR
C4 x	7.25	0.51	100 x 11	30.1	258.8	0.100	0.197	0.310	NR
	5.4	0.39	x 8	23.0	338.5	0.133	0.263	NR	NR
C3 x	6	0.51	75 x 9	30.1	258.8	0.100	0.197	0.310	NR
	5	0.43	x 7	25.4	307.0	0.117	0.230	NR	NR
	4.1	0.37	x 6	21.8	356.8	0.133	0.263	NR	NR

Note: All thicknesses are expressed in inches. To convert to Mils, multiply by 1000. To convert to mm, multiply by 25.4