

Miscellaneous Shapes
Miscellaneous Channels
CAFCO® SprayFilm® WB 5 & ISOLATEK® Type WB 5

ASTM Desig.	Weight	W/D	Metric Desig.	M/D	Hp/A	1-Hour	1-1/2 Hour	2-Hour	3-Hour
MC18 x	58	1.13	460 x 86	66.7	118.6	0.037	0.074	0.112	0.228
	51.9	1.02	x 77	60.2	131.4	0.040	0.082	0.124	0.253
	45.8	0.90	x 68	53.1	148.9	0.046	0.093	0.140	0.287
	42.7	0.84	x 64	49.6	159.5	0.049	0.099	0.150	0.307
MC13 x	50	1.19	330 x 74	70.2	112.6	0.035	0.070	0.106	0.217
	40	0.97	x 60	57.2	138.1	0.043	0.086	0.130	0.266
	35	0.86	x 52	50.7	155.8	0.048	0.097	0.147	0.300
	31.8	0.78	x 47	46.0	171.8	0.052	0.107	0.161	NR
MC12 x	50	1.28	310 x 74	75.5	104.7	0.032	0.065	0.098	0.201
	45	1.17	x 67	69.0	114.5	0.035	0.072	0.108	0.221
	40	1.05	x 60	62.0	127.6	0.039	0.080	0.120	0.246
	35	0.92	x 52	54.3	145.6	0.045	0.091	0.137	0.280
	31	0.82	x 46	48.4	163.4	0.050	0.102	0.154	NR
	10.6	0.36	x 16	21.2	372.2	NR	NR	NR	NR
MC10 x	41.1	1.15	250 x 61	67.9	116.5	0.036	0.073	0.110	0.224
	33.6	0.96	x 50	56.6	139.6	0.043	0.087	0.132	0.269
	28.5	0.83	x 42	49.0	161.4	0.050	0.101	0.152	NR
	25	0.77	x 37	45.4	174.0	0.053	0.109	0.164	NR
	22	0.68	x 33	40.1	197.0	0.060	0.123	0.185	NR
	8.4	0.33	x 12	19.5	406.0	NR	NR	NR	NR
MC9 x	25.4	0.82	230 x 38	48.4	163.4	0.050	0.102	0.154	NR
	23.9	0.78	x 36	46.0	171.8	0.052	0.107	0.161	NR
MC8 x	22.8	0.79	200 x 34	46.6	169.6	0.052	0.106	0.160	NR
	21.4	0.75	x 32	44.3	178.6	0.055	0.112	0.168	NR
	20	0.74	x 30	43.7	181.1	0.055	0.113	0.170	NR
	18.7	0.69	x 28	40.7	194.2	0.060	0.121	0.183	NR
	8.5	0.37	x 13	21.8	362.1	NR	NR	NR	NR
MC7 x	22.7	0.83	180 x 34	49.0	161.4	0.050	0.101	0.152	NR
	19.1	0.72	x 28	42.5	186.1	0.057	0.116	0.175	NR
MC6 x	18	0.72	150 x 27	42.5	186.1	0.057	0.116	0.175	NR
	16.3	0.71	x 24	41.9	188.7	0.058	0.118	0.178	NR
	15.3	0.61	x 23	36.0	219.6	0.067	NR	NR	NR
	15.1	0.66	x 22	38.9	203.0	0.062	0.126	0.191	NR
	12	0.56	x 18	33.0	239.3	0.073	NR	NR	NR

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