



STANDAR CONSTRUCTION 4 LAYERS

NOMINAL THICKNESS	0.8 mm		1 mm		1.2 mm		1.4 mm	
External base Copper	18 µm	0,018	18 µm	0,018	18 µm	0,018	18 µm	0,018
Prepreg	2 x 2113	0,190	2 x 2113	0,190	2 x 7628	0,350	2 x 7628	0,350
Internal base Copper	35 µm	0,035	35 µm	0,035	35 µm	0,035	35 µm	0,035
Inner Layer 2-3	0.36	0,350	0.56	0,540	0.36	0,360	0.56	0,560
Internal base Copper	35 µm	0,035	35 µm	0,035	35 µm	0,035	35 µm	0,035
Prepreg	2 x 2113	0,190	2 x 2113	0,190	2 x 7628	0,350	2 x 7628	0,350
External base Copper	18 µm	0,018	18 µm	0,018	18 µm	0,018	18 µm	0,018
		0,836		1,026		1,166		1,366
NOMINAL THICKNESS	1.6 mm		2 mm		2.4 mm		3.2 mm	
External base Copper	18 µm	0,018	18 µm	0,018	18 µm	0,018	18 µm	0,018
Prepreg	2 x 7628	0,350	2 x 7628	0,350	2 x 7628	0,350	2 x 7628	0,350
Internal base Copper	35 µm	0,035	35 µm	0,035	35 µm	0,035	35 µm	0,035
Inner Layer 2-3	0.71	0,710	1.20 mm	1,180	1.6 mm	1,500	2.40 mm	2,400
Internal base Copper	35 µm	0,035	35 µm	0,035	35 µm	0,035	35 µm	0,035
Prepreg	2 x 7628	0,350	2 x 7628	0,350	2 x 7628	0,350	2 x 7628	0,350
External base Copper	18 µm	0,018	18 µm	0,018	18 µm	0,018	18 µm	0,018
		1,516		1,986		2,306		3,206

STANDAR CONSTRUCTION 6 LAYERS

NOMINAL THICKNESS	1 mm		1.2 mm		1.4 mm	
External base Copper	18 µm	0,018	18 µm	0,018	18 µm	0,018
Prepreg	2 x 2116	0,200	2 x 2116	0,200	2 x 7628	0,350
Internal base Copper	35 µm	0,035	35 µm	0,035	35 µm	0,035
Inner Layer 2-3	0.15 mm	0,150	0.175 mm	0,175	0.175 mm	0,175
Internal base Copper	35 µm	0,035	35 µm	0,035	35 µm	0,035
Prepreg	2 x 2116	0,200	2 x 7628	0,350	2 x 2116	0,200
Internal base Copper	35 µm	0,035	35 µm	0,035	35 µm	0,035
Inner Layer 4-5	0.15 mm	0,150	0.175 mm	0,175	0.175 mm	0,175
Internal base Copper	35 µm	0,035	35 µm	0,035	35 µm	0,035
Prepreg	2 x 2116	0,200	2 x 2116	0,200	2 x 7628	0,350
External base Copper	18 µm	0,018	18 µm	0,018	18 µm	0,018
		1,076		1,276		1,426
NOMINAL THICKNESS	1.6 mm		1.8 mm		2 mm	
External base Copper	18 µm	0,018	18 µm	0,018	18 µm	0,018
Prepreg	2 x 2116	0,200	2 x 7628	0,350	2 x 7628	0,350
Internal base Copper	35 µm	0,035	35 µm	0,035	35 µm	0,035
Inner Layer 2-3	0.36 mm	0,360	0.36 mm	0,360	0.36 mm	0,360
Internal base Copper	35 µm	0,035	35 µm	0,035	35 µm	0,035
Prepreg	2 x 2116	0,200	2 x 2116	0,200	2 x 7628	0,350
Internal base Copper	35 µm	0,035	35 µm	0,035	35 µm	0,035
Inner Layer 4-5	0.36 mm	0,360	0.36 mm	0,360	0.36 mm	0,360
Internal base Copper	35 µm	0,035	35 µm	0,035	35 µm	0,035
Prepreg	2 x 2116	0,200	2 x 7628	0,350	2 x 7628	0,350
External base Copper	18 µm	0,018	18 µm	0,018	18 µm	0,018
		1,496		1,796		1,946
NOMINAL THICKNESS	2.2 mm		2.4 mm		3.2 mm	
External base Copper	18 µm	0,018	18 µm	0,018	18 µm	0,018
Prepreg	2 x 7628	0,350	2 x 2116	0,200	2 x 7628	0,350
Internal base Copper	35 µm	0,035	35 µm	0,035	35 µm	0,035
Inner Layer 2-3	0.56 mm	0,540	0.71 mm	0,710	1 mm	0,990
Internal base Copper	35 µm	0,035	35 µm	0,035	35 µm	0,035
Prepreg	2 x 2116	0,200	2 x 7628	0,350	2 x 7628	0,350
Internal base Copper	35 µm	0,035	35 µm	0,035	35 µm	0,035
Inner Layer 4-5	0.56 mm	0,540	0.71 mm	0,710	1 mm	0,990
Internal base Copper	35 µm	0,035	35 µm	0,035	35 µm	0,035
Prepreg	2 x 7628	0,350	2 x 2116	0,200	2 x 7628	0,350
External base Copper	18 µm	0,018	18 µm	0,018	18 µm	0,018
		2,156		2,346		3,206

STANDAR CONTRUCTION 8 LAYERS

NOMINAL THICKNESS	1.2 mm		1.6 mm		1.8 mm	
External base Copper	18 µm	0,018	18 µm	0,018	18 µm	0,018
Prepreg	2 x 1080	0,130	2 x 2116	0,200	2 x 2116	0,200
Internal base Copper	35 µm	0,035	35 µm	0,035	35 µm	0,035
Inner Layer 2-3	0.15 mm	0,150	0.175 mm	0,175	0.25 mm	0,270
Internal base Copper	35 µm	0,035	35 µm	0,035	35 µm	0,035
Prepreg	2 x 1080	0,130	2 x 2116	0,200	2 x 2116	0,200
Internal base Copper	35 µm	0,035	35 µm	0,035	35 µm	0,035
Inner Layer 4-5	0.15 mm	0,150	0.175 mm	0,175	0.25 mm	0,270
Internal base Copper	35 µm	0,035	35 µm	0,035	35 µm	0,035
Prepreg	2 x 1080	0,130	2 x 2116	0,200	2 x 2116	0,200
Internal base Copper	35 µm	0,035	35 µm	0,035	35 µm	0,035
Inner Layer 6-7	0.15 mm	0,150	0.175 mm	0,175	0.25 mm	0,270
Internal base Copper	35 µm	0,035	35 µm	0,035	35 µm	0,035
Prepreg	2 x 1080	0,130	2 x 2116	0,200	2 x 2116	0,200
External base Copper	18 µm	0,018	18 µm	0,018	18 µm	0,018
		1,216		1,571		1,856
NOMINAL THICKNESS	2 mm		2.4 mm		3.2 mm	
External base Copper	18 µm	0,018	18 µm	0,018	18 µm	0,018
Prepreg	2 x 7628	0,350	2 x 7628	0,350	2 x 7628	0,350
Internal base Copper	35 µm	0,035	35 µm	0,035	35 µm	0,035
Inner Layer 2-3	0.175 mm	0,175	0.25 mm	0,270	0.56 mm	0,540
Internal base Copper	35 µm	0,035	35 µm	0,035	35 µm	0,035
Prepreg	2 x 7628	0,350	2 x 7628	0,350	2 x 7628	0,350
Internal base Copper	35 µm	0,035	35 µm	0,035	35 µm	0,035
Inner Layer 4-5	0.175 mm	0,175	0.25 mm	0,270	0.56 mm	0,540
Internal base Copper	35 µm	0,035	35 µm	0,035	35 µm	0,035
Prepreg	2 x 7628	0,350	2 x 7628	0,350	2 x 7628	0,350
Internal base Copper	35 µm	0,035	35 µm	0,035	35 µm	0,035
Inner Layer 6-7	0.175 mm	0,175	0.25 mm	0,270	0.56 mm	0,540
Internal base Copper	35 µm	0,035	35 µm	0,035	35 µm	0,035
Prepreg	2 x 7628	0,350	2 x 7628	0,350	2 x 7628	0,350
External base Copper	18 µm	0,018	18 µm	0,018	18 µm	0,018
		2,171		2,456		3,266

STANDAR CONTRUCTION 10 LAYERS

NOMINAL THICKNESS	1.6 mm		2 mm		2.4 mm	
External base Copper	18 µm	0,018	18 µm	0,018	18 µm	0,018
Prepreg	2 x 1080	0,130	2 x 2116	0,200	2 x 1080	0,130
Internal base Copper	35 µm	0,035	35 µm	0,035	35 µm	0,035
Inner Layer 2-3	0.175 mm	0,175	0.175 mm	0,175	0.36 mm	0,360
Internal base Copper	35 µm	0,035	35 µm	0,035	35 µm	0,035
Prepreg	2 x 1080	0,130	2 x 2116	0,200	2 x 1080	0,130
Internal base Copper	35 µm	0,035	35 µm	0,035	35 µm	0,035
Inner Layer 4-5	0.175 mm	0,175	0.175 mm	0,175	0.36 mm	0,360
Internal base Copper	35 µm	0,035	35 µm	0,035	35 µm	0,035
Prepreg	2 x 1080	0,130	2 x 2116	0,200	2 x 1080	0,130
Internal base Copper	35 µm	0,035	35 µm	0,035	35 µm	0,035
Inner Layer 6-7	0.175 mm	0,175	0.175 mm	0,175	0.36 mm	0,360
Internal base Copper	35 µm	0,035	35 µm	0,035	35 µm	0,035
Prepreg	2 x 1080	0,130	2 x 2116	0,200	2 x 1080	0,130
Internal base Copper	35 µm	0,035	35 µm	0,035	35 µm	0,035
Inner Layer 8-9	0.175 mm	0,175	0.175 mm	0,175	0.36 mm	0,360
Internal base Copper	35 µm	0,035	35 µm	0,035	35 µm	0,035
Prepreg	2 x 1080	0,130	2 x 2116	0,200	2 x 1080	0,130
External base Copper	18 µm	0,018	18 µm	0,018	18 µm	0,018
		1,666		2,016		2,406

STANDAR CONTRUCTION 12 LAYERS

NOMINAL THICKNESS	1.6 mm		2 mm		2.4 mm	
External base Copper	18 µm	0,018	18 µm	0,018	18 µm	0,018
Prepreg	2 x 1080	0,130	2 x 1080	0,130	2 x 2116	0,200
Internal base Copper	35 µm	0,035	35 µm	0,035	35 µm	0,035
Inner Layer 2-3	0.10 mm	0,100	0.175 mm	0,175	0.175 mm	0,175
Internal base Copper	35 µm	0,035	35 µm	0,035	35 µm	0,035
Prepreg	2 x 1080	0,130	2 x 1080	0,130	2 x 2116	0,200
Internal base Copper	35 µm	0,035	35 µm	0,035	35 µm	0,035
Inner Layer 4-5	0.10 mm	0,100	0.175 mm	0,175	0.175 mm	0,175
Internal base Copper	35 µm	0,035	35 µm	0,035	35 µm	0,035
Prepreg	2 x 1080	0,130	2 x 1080	0,130	2 x 2116	0,200
Internal base Copper	35 µm	0,035	35 µm	0,035	35 µm	0,035
Inner Layer 6-7	0.10 mm	0,100	0.175 mm	0,175	0.175 mm	0,175
Internal base Copper	35 µm	0,035	35 µm	0,035	35 µm	0,035
Prepreg	2 x 1080	0,130	2 x 1080	0,130	2 x 2116	0,200
Internal base Copper	35 µm	0,035	35 µm	0,035	35 µm	0,035
Inner Layer 8-9	0.10 mm	0,100	0.175 mm	0,175	0.175 mm	0,175
Internal base Copper	35 µm	0,035	35 µm	0,035	35 µm	0,035
Prepreg	2 x 1080	0,130	2 x 1080	0,130	2 x 2116	0,200
Internal base Copper	35 µm	0,035	35 µm	0,035	35 µm	0,035
Inner Layer 10-11	0.10 mm	0,100	0.175 mm	0,175	0.175 mm	0,175
Internal base Copper	35 µm	0,035	35 µm	0,035	35 µm	0,035
Prepreg	2 x 1080	0,130	2 x 1080	0,130	2 x 2116	0,200
External base Copper	18 µm	0,018	18 µm	0,018	18 µm	0,018
		1,666		2,041		2,461