Bausteine für FR4-Leiterplatten

Materialstärke [mm] (*inkl. Cu)	Hersteller: Elite Materials	Hersteller: Nan Ya		
	EM-370(5)	FR4-86-UV	NP-140	NPG-170
0,05	18 35			
0,10	18 35 70			18 35
0,15	18 35			
0,20	18 35 70 105		35 70	35 70 105
0,35	18 35 70 105 140		35 70 105	35 70
0,51	18 35 70 105		35 70 105	18 70
0,61	35			
0,71	18 35 70 105		35 70 105	35 70
1,00*	18 35 70	50	18 35 70	18 35
1,20*	18 35 70		18 35 70	35
1,55*	18 35 50 105	18 35 50 70 140		18 35 50
2,00*	18 35	18 70 105		18
2,40*	18 35	18 105		
3,20*		18		
	Basis-Kupferkaschierung [µm]			

Richter Leiterplatten setzt ausschließlich hochwertige FR4-Basismaterialien der Hersteller Elite Materials und Nan Ya ein. Das aufgeführte Spektrum an Materialien ist direkt ab Lager verfügbar, so dass auch komplexe Multilayeraufbauten kurzfristig geliefert werden können. Gerne beschaffen wir für Sie weitere Optionen (Lagerbestand am 02.03.2026).

© Richter Elektronik GmbH, 2026

DIE ZUKUNFT SCHALTET RICHTER.

FR4-Materialvorrat, Version 3 mit Stand: 16.09.2026
Autor: Bernd Klauke