

专业提供碳氢树脂

服务高频高速CCL

聚丁二烯及其共聚物:

产品牌号	化学描述	粘度(cps)	分子量	外观
Ricon 300	聚丁二烯	750 @25°C	2500	浅色粘稠液体
Ricon 154	聚丁二烯	250000 @45°C	5,200	浅色粘稠液体
Ricon 100	丁二烯-苯乙烯共聚物	40000 @45°C	4,500	浅色粘稠液体
Ricon 181	丁二烯-苯乙烯共聚物	17500 @25°C	3200	浅色粘稠液体
Ricon 184	丁二烯-苯乙烯共聚物	75000 @25°C	8600	浅色粘稠液体
Ricon 257	丁二烯-苯乙烯-二乙烯基苯 枝化三元共聚物	900 @25°C	5300	约含有48%的甲苯溶液
Ricon 184MA6	马来酸酐化的聚丁二烯-苯乙烯共聚物	120000 @45°C	9900	棕色粘稠液体
Ricobond 1756	马来酸酐化的聚丁二烯	120000 @55°C	2500	棕色粘稠液体
Ricacryl 3500	甲基丙烯酸酯化聚丁二烯	65000 @45°C	6400	棕色粘稠液体

应用案例A:

材料和性能	添加比例
Ricon 100	32
熔融型二氧化硅	27
十溴二苯乙烷	9
DCP	1.8
玻璃纤维布	30
剥离强度N/mm	0.91
介电常数 (10GHZ)	3.15
介电损耗 (10GHZ)	0.0026

应用案例B:

材料性能	添加比例
Ricon100	10
Ricon154	10
熔融型二氧化硅	10
填料	25
甲苯	30
剥离强度N/mm	0.81
介电常数 (10GHZ)	3.3
介电损耗 (10GHZ)	0.0035

应用案例C:

材料和性能	添加比例
Ricon 100	50
PPE	50
DCP	3
剥离强度N/mm	0.85
介电常数 (10GHZ)	2.75
介电损耗 (10GHZ)	0.0025