



高性能ARCHCELL® PMI泡沫

	中温			高温			超高温			功能性PMI泡沫			
密度	MT-FC	MT-MC	MT-CC	HT-FC	HT-MC	HT-CC	UT-FC	UT-MC	UT-CC	WP	WA	FR	IR
(kg/m³)	小孔	中孔	大孔	小孔	中孔	大孔	小孔	中孔	大孔	透波	吸波	阻燃	抗冲击
31	31MT-FC	31MT-MC	31MT-CC							31WP			
51	51MT-FC	51MT-MC	51MT-CC	51HT-FC	51HT-MC	51HT-CC				51WP		51FR	
71	71MT-FC	71MT-MC	71MT-CC	71HT-FC	71HT-MC	71HT-CC	71UT-FC	71UT-MC	71UT-CC	71WP	71WA	71FR	71IR
110	110MT-FC	110MT-MC	110MT-CC	110HT-FC	110HT-MC	110HT-CC	110UT-FC	110UT-MC	110UT-CC		150WA	110FR	110IR
200						200HT-CC							
热变形温度	180℃	180℃	180℃	200℃	200℃	200℃	240℃	240℃	240℃	180℃		180℃	
配合树脂体系	低粘度树脂	中粘度树脂	高粘度树脂	低粘度树脂	中粘度树脂	高粘度树脂	低粘度树脂	中粘度树脂	高粘度树脂	中低粘度树脂体系	定制	中低粘度树脂体系	中低粘度树脂体系
固化条件	中温固化环氧体系	中温固化环氧体系	中温固化环氧体系	高温固化环氧体系	高温固化环氧体系	高温固化环氧体系	双马树脂	双马树脂	双马树脂	中温固化环氧体系	双马固化环氧体系	中温固化环氧体系	高温固化环氧体系
适用应用	鱼漂、医疗、风电、汽车	医疗、运动器材、汽车	运动器材	手机扬声器、航天航空	航天航空	航天航空	航天航空	航天航空	航天航空	雷达 天线 医疗	隐身	内饰	抗冲击要求的部件

高温和超高温：有热处理型号，可承受7Bar的固化压力

承接定制产品：厚度、密度、耐温、孔隙大小、断裂性能可以分别定制调整，并有可发泡PMI颗粒出售

密度	板材最大尺寸
(kg/m³)	(mm)
31	2500*1250*110
51	2500*1250*90
71	2500*1250*80
110	2160*1100*70
200	1900*900*60

型号的对对应关系			
	MT-FC		UT-FC
IG-F	MT-MC		UT-MC
IG	MT-CC	XT	UT-CC
RIMA	HT-FC	HF	WP
RIST	HT-MC	EC	WA
WF	HT-CC	S	FR
		HERO	IR

上海蓝茵化工科技有限公司

Mobile: +86 139-1621-2034

Email: pei.hu@archcell.net

Address: Building 39 East of U Valley, 328 Heng Yong Road, Jiading District, Shanghai

