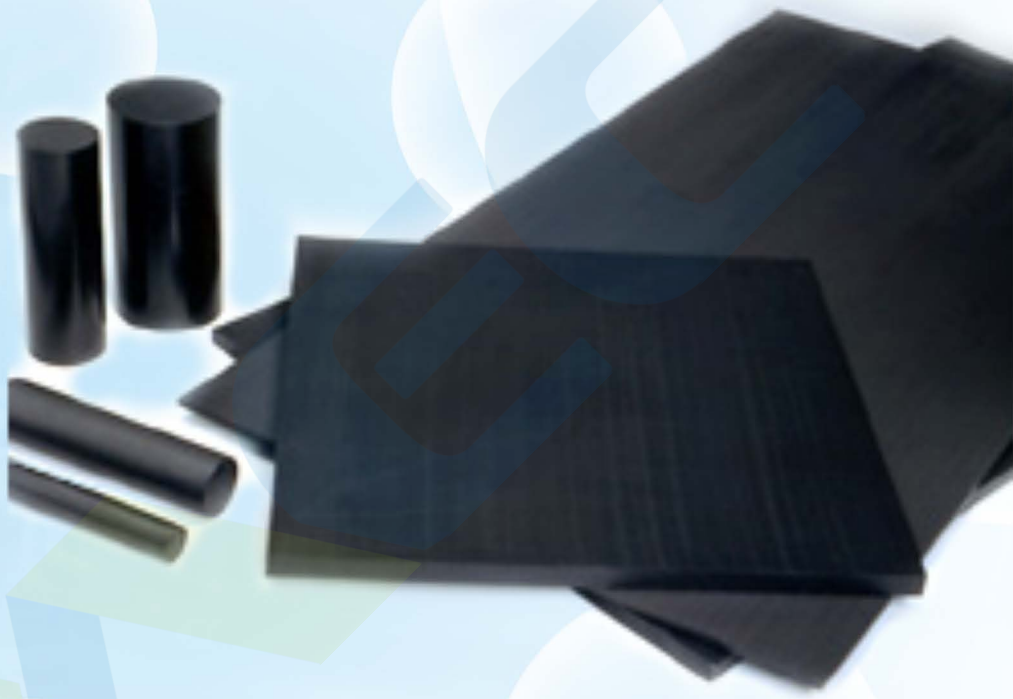
SKMEC 双振



防静电PEEK板

Antistatic PEEK Plate

产品简介：

聚醚醚酮(PEEK)树脂是一种性能优异的特种工程塑料与其他特种工程塑料相比具有诸多显著优势，耐高温、机械性能优异、自润滑性好、耐化学品腐蚀、阻燃、耐剥离性。

产品特点：

所有高效塑料中最高的机械强度和硬度及高韧性,极高的表面硬度,较好的蠕变抗性,极好的抗磨损性能.具有最高的热成型稳定性,最高的热负荷承受能力,长期使用温度250℃,较高的抗化学性能,最高的辐射稳定性能,加水分解和热蒸汽稳定性,PEEK的体积固有阻抗是10^7–10^8Ωcm.

深圳市双振电子有限公司

Shenzhen Shuangzhen Electronics Co.,Ltd

地址:深圳市龙岗区布吉街道吉华路399号红门科技园综合楼首层

电话：0755-22380080　22380052　22380805　22380866

传真：0755-22380858

统一服务热线: 400 880 8852

www.skmec.com

上海办事处　上海市松江区沪亭北路1080弄34号102室
电话：021-3769 0706　传真：021-3769 0705

苏州办事处　苏州市沧浪区劳动路95号14栋102室
电话：0512-68553296　传真：0512-68553297

北京办事处　北京市昌平区西环里金兰大厦1单元102室
电话：010-8978 1287　传真：010-8978 1486

青岛办事处　青岛市城阳区流亭街道北侯楼小区22号楼1单元101室
电话：0532-85625909　传真：0532-85625906

技术参数:

特性	单位	测试方法	值
密度	g/cm^3	DIN 53479	1.44
空气条件为23℃/50%RH时的吸湿饱和性	%	DINENISO 62	0.15
易燃性,符合UL94(厚 3mm/6mm)		ISO 1210(UL 94)	VO/VO
机械特性			测试试件(干)
屈服点	Mpa	DIN ENISO 527	120
段裂伸长率	%	DIN ENISO 527	3
拉伸弹性模量	Mpa	DIN ENISO 527	7800
缺口冲击强度(悬臂梁)	KJ/m2	ISO 179/1eA/Pendel 1J	
球压硬度	N/mm2	DIN ENISO 2039-1	220
消氏硬度	SkalaD	DIN 53505	85
热特性			
溶解温度	℃	ISO 11357	343
导热性	W/(mK)	DIN 52612	0.24
比热容	KJ(KgK)	DIN 52612	
线性热膨胀系数	10-6K-1	平均在20℃-60℃之间	35
长期使用温度	℃		20-250
短期最高使用温度	℃		310
热变形温度,方法A:1.8MPa	℃	DIN ENISO 75	293
电特性			
介电常数50Hz		IEC 60250	
介质损耗因数 50Hz		IEC 60250	10^7
体积电阻率	Ω	IEC 60093	10^7
表面电阻率	Ω	IEC 60093	
相对电痕指数 CTI,So.AA		IEC 60112	
绝缘强度	KV/mm	IEC 60243	

产地:德国

产品规格:

尺寸:620(宽)*1000(长)mm/310(宽)*1000(长)
厚度:8,10,12,15,20,25,30,35,40,45,50,55,60mm

深圳市双振电子有限公司
Shenzhen Shuangzhen Electronics Co.,Ltd
地址:深圳市龙岗区布吉街道吉华路399号红门科技园综合楼首层
电话:0755-22380080 22380052 22380805 22380866
传真:0755-22380858
统一服务热线: 400 880 8852
www.skmec.com

上海办事处 上海市松江区沪亭北路1080弄34号102室
电话:021-3769 0706 传真:021-3769 0705
苏州办事处 苏州市沧浪区劳动路95号14栋102室
电话:0512-68553296 传真:0512-68553297
北京办事处 北京市昌平区西环里金兰大厦1单元102室
电话:010-8978 1287 传真:010-8978 1486
青岛办事处 青岛市城阳区流亭街道北侯楼小区22号楼1单元101室
电话:0532-85625909 传真:0532-85625906