

有机玻璃隔热母粒子PCPMMA板材 · 亚克力PET塑料阻隔红紫外线防晒降温内添加助剂

产品名称	有机玻璃隔热母粒子PCPMMA板材 · 亚克力PET塑料阻隔红紫外线防晒降温内添加助剂
公司名称	上海沪正新材料有限公司
价格	150.00/千克
规格参数	品牌:沪正 型号:CF-PET/PC/PMMA/PP 产地:上海
公司地址	上海市黄浦区斜土东路128号一层207室（注册地址）
联系电话	13816467290

产品详情

皇帝也羡慕这样避暑！PC隔热实现太阳底下好乘凉

时下许多人都在说今年是史上*热的夏天，蚂蚁掉地上3秒就会死亡，也有一些人因得了热射病而死亡，于是室外的人们纷纷跑到雨棚、候车亭、室内天窗下避暑，殊不知这些设施并不具备防晒功能，那怎么办呢？

涂UV漆就行？不存在的

上述设施，包括阳光房、农业大棚等，许多都是由PC（聚碳酸酯）材料制成，应用场景决定了它们必须具有很好的防晒隔热功能才行，涂上UV漆是一种普遍的防紫外线措施，但它无法阻隔红外线，而太阳的热量绝大部分集中于红外线，大部分企业都难以跨过这个技术门槛。

纳米稀土高隔热，透明度照样牛！

这个难题如今已被隔热材料领域的旗帜型企业——上海沪正实业攻克，它们率先研发出具有zhuoyue的防红外线功能的PC隔热母粒，在前端生产时与普通PC切片混合熔化即可，因而功效是长期性的。沪正实业的PC隔热母粒对红外线的阻隔率达到了惊人的90%以上，这是因为它采用了在太空飞船外涂层同类的纳米稀土材料，红外线极难透过。

也许有人担心这种隔热母粒会对PC材料的性能和透明度产生影响，据专家介绍：纳米隔热粒子粒径在40-50nm，其超微粒子特性，使得其对塑料的物理性能不会产生不良影响；它透明好，可见光透过率可达70%以上；清晰度高，制成的PC隔热制品，雾度值在0.5以下；耐候性强，采用纯无机金属氧化物为有效成分，不褪色，无论怎样暴晒性能也无衰减。

隔热“万金油”，到哪都有“避暑山庄”

沪正实业的隔热母粒广受国内外生产企业的欢迎，除了应用于PC材料，还可以用于玻璃、PET（俗称涤纶树脂）、PMMA（又称作亚克力或有机玻璃），以及PP、PE等基材，为人们营造一个清凉舒适的世界。