

LEXAN PC沙伯基础940A-116沙比克SABIC聚碳酸酯

产品名称	LEXAN PC沙伯基础940A-116沙比克SABIC聚碳酸酯
公司名称	广州华秀塑胶有限公司
价格	.00/件
规格参数	沙伯基础:Sabic PC:940A-116
公司地址	广州市天河区中山大道中439号东圃天银商贸大厦1720-1723室
联系电话	13902284260

产品详情

PC塑胶，聚碳酸酯英文名称为Polycarbonate，简称PC，为非结晶性热塑性塑料。它是一类分子链中含有碳酸酯结构的高分子化合物及以它为基础而制得的各种材料的总称，按分子结构中所带酯基不同可以分为脂肪族、脂环族、芳香族和脂肪 - 芳香族等几大类。并以双酚A型聚碳酸酯为*重要，分子量通常为3 - 10万。在无特别说明情况下，通常所说的聚碳酸酯都指双酚A型聚碳酸酯及其改性品种。由于其优良的机械性能，俗称防弹胶。

PC工程塑料特性

优点：

优异的透明度，透光率达90%

超高的耐温性能、*高瞬间耐温达260 可以过SMT回流焊

优异的流动性能、适合薄壁产品

热升华改良、高结晶度、高透明度

突出的机械性能、高韧性、不易开裂

二次成型性能佳、包胶效果好

良好的底色效果、不黄变

耐蒸煮、耐水蒸气效果佳

缺点：成型品设计不良易产生内部应力问题。

PC工程塑胶原料其实就是我们所说的工程塑料中的一种，PC有着其自身的特性和优缺点，PC是一种综合性能优良的非晶型热塑性树脂，具有优异的电绝缘性、延伸性、尺寸稳定性及耐化学腐蚀性，较高的强度、耐热性和耐寒性；还具有自熄、阻燃、可着色等优点，在你生活的各个角落都能见到PC塑料的影子，大规模工业生产及容易加工的特性也使其价格低廉。