

耐寒超韧级 PC 基础创新塑料(美国) EXL1463C NA8D017T 汽车部件

产品名称	耐寒超韧级 PC 基础创新塑料(美国) EXL1463C NA8D017T 汽车部件
公司名称	深圳市绿点塑胶原料有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:PC塑胶原料 型号:EXL1463C NA8D017T 用途:汽车部件
公司地址	深圳市龙华区观湖街道樟溪社区下围工业区一路6号智谷 C1 栋 213A
联系电话	0755-21047619 18819106372

产品详情

耐寒超韧级 PC 基础创新塑料(美国) EXL1463C NA8D017T 汽车部件

PC 基础创新塑料(美国) EXL1463C NA8D017T的性能和用途：

PC 基础创新塑料(美国) EXL1463C NA8D017T的物理特性：

PC是一种非晶体工程材料，具有特别好的抗冲击强度、热稳定性、光泽度、抑制细菌特性、阻燃特性以及抗污染性。PC的缺口伊估德冲击强度（notched Izod impact strength）

非常高，并且收缩率很低，一般为0.1%~0.2%。

EXL1463C NA8D017T，基础创新塑料pc,聚碳酸酯，PC塑胶原料

PC 基础创新塑料(美国) EXL1463C NA8D017T的化学特性

PC有很好的机械特性，但流动特性较差，因此这种材料的注塑过程较困难。在选用何种品质的PC材料时，要以产品的*终期望为基准。如果塑件要求有较高的抗冲击性，

那么就使用低流动率的PC材料；反之，可以使用高流动率的PC材料，这样可以优化注塑过程。

PC塑胶原料它是一种新型的热塑性塑料，透明的度达90%，被誉为是透明金属。它刚硬而具有韧性，具有较高的冲击强度，高度的尺寸稳定性和范围很宽的使用温度、

良好的电绝缘性能及耐热性和无毒性，可以通过注射、挤出成型。PC塑料的热性能优异，可在-100 -130 之间长期使用，脆化温度在-100 以下。

虽然聚碳酸酯具有耐开裂和耐药品性较差，高温易水解，与其它树脂的相容性差，润滑性能不好，但是，可以通过加入其它的树脂或者无机填充剂进行改性，

从而获得十分优异的性能。

PC 基础创新塑料(美国) EXL1463C NA8D017T的应用范围：

光学照明：用于制造大型灯罩、防护玻璃、光学仪器的左右目镜筒等，还可广泛用于飞机上的透明材料。

电子电器：聚碳酸酯是优良的E（120 ）级绝缘材料，用于制造绝缘接插件、线圈框架、管座、绝缘套管、电话机壳体及零件、矿灯的电池壳等。

也可用于制作尺寸精度很高的零件，如光盘、电话、电子计算机、视频录象机、电话交换器、信号继电器等通讯器材。聚碳酸酯薄膜还被广泛用作电容器、绝缘皮包、

录音带、彩色录象磁带等。

机械设备：用于制造各种齿轮、齿条、蜗轮、蜗杆、轴承、凸轮、螺栓、杠杆、曲轴、棘轮，也可作一些机械部件护罩、罩盖和框架等零件。

医疗器材：可作医疗用途的杯、筒、瓶以及牙科器械、药品容器和手术器械，甚至还可用作人工肾、人工肺等人工脏器。

其它方面：建筑上用作中空筋双壁板、暖房玻璃等；在纺织行业用作纺织纱管、纺织机轴瓦等；日用方面作奶瓶、餐具、玩具和模型等。

EXL1463C NA8D017T，基础创新塑料pc,聚碳酸酯，PC塑胶原料

EXL1463C NA8D017T，基础创新塑料pc,聚碳酸酯，PC塑胶原料