

PC日本帝人 G-3410M-BK 加纤10% 防火级

产品名称	PC日本帝人 G-3410M-BK 加纤10% 防火级
公司名称	东莞市东艳塑胶原料有限公司
价格	24.00/公斤
规格参数	
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区塑胶原料市场
联系电话	18938274862

产品详情

现货供应PC日本帝人G-3410M高流动光扩散PC塑胶原料

PC塑胶原料通称聚碳酸酯，由于其优良的机械性能，俗称防弹胶。为非结晶性热塑性塑料。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。

PC性能

具高强度及弹性系数、高冲击强度、使用温度范围广，高度透明性及自由染色性 H.D.T.高，耐疲劳性佳，耐候性佳，电气特性优，无味无臭对人体无害符合卫生安全，成形收缩率低、尺寸安定性良好。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%。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，要以产品的最终期望为基准。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。