

阻燃PC 上海科思创（拜耳）6267 X 抗UV级

产品名称	阻燃PC 上海科思创（拜耳）6267 X 抗UV级
公司名称	东莞市文腾塑胶原料有限公司
价格	22.80/千克
规格参数	科思创:阻燃 抗UV级 6267 X:低粘度 光稳定 易脱模 上海:电子电器部件 健身器材 照明应用
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威68号塑金塑胶商业中心14栋203室
联系电话	0769-82933715 18128593518

产品详情

阻燃PC 上海科思创（拜耳）6267 X 抗UV级

PC 上海科思创（拜耳）6267 X 是一种低粘度、光稳定、易脱模的高性能聚碳酸酯材料。此材料具有极高的耐热性和良好的机械性能，能够满足电子电器部件、健身器材、照明等多种应用领域的需求。

科思创的PC材料具有优异的阻燃性能，能够在火灾中有效地防止材料燃烧和蔓延。同时，该材料也具有出色的抗UV性能，能够抵御紫外线的侵害，保持长期的色彩稳定性。

6267 X型号的PC材料具有低粘度，易于加工成复杂的零部件，并且不易出现气泡和瑕疵。此外，该材料还具有光稳定性，能够在长时间的日光照射下不褪色、不变形。

在使用过程中，PC 上海科思创（拜耳）6267 X 材料还具有易脱模的特点，能够使产品的成型过程更加便捷和高效。

因此，PC 上海科思创（拜耳）6267 X 材料广泛应用于电子电器部件、健身器材和照明等多个领域。该材料的价格为22.8元/千克，具有出色的性价比，是众多用户的理想选择。

产品说明：

MVR (300 ° C/1.2 kg) 19 cm/10 min; flame retardant; UL 94V-0/1.5 mm; low viscosity; UV stabilized; easy release; injection molding - melt temperature 280 - 320 ° C; available in opaque colors only

物理性能测试条件	测试方法	测试结果单位
表观密度		ISO60
熔体体积流动速率	300 ° C/1.2kg	ISO1133
熔体质量流动速率	300 ° C/1.2kg	ISO1133
收缩率	TD	ISO2577
	MD	ISO2577
	TD:2.00mm ⁴	ISO294-4
	MD:2.00mm ⁴	ISO294-4
吸水率	饱和,23 ° C	ISO62
	平衡,23 ° C,50%RH	ISO62

机械性能测试条件测试方法测试结果单位	23 ° C	ISO527-2/50
标称拉伸断裂应变		
拉伸模量	23 ° C	ISO527-2/1
拉伸应变	屈服,23 ° C	ISO527-2/50
	断裂,23 ° C	ISO527-2/50
拉伸应力	屈服,23 ° C	ISO527-2/50
	断裂,23 ° C	ISO527-2/50
弯曲模量5	23 ° C	ISO178
弯曲应变6	23 ° C	ISO178
弯曲应力5	23 ° C	ISO178

	3.5%应变,23 ° C	ISO178
热性能测试条件 Ball Pressure Test	测试方法 测试结果单位 135 ° C	IEC60695-10-2
RTI	1.5mm	UL746
RTIElec	1.5mm	UL746
RTIImp	1.5mm	UL746
导热系数 ⁹	23 ° C	ISO8302
热变形温度	0.45MPa,未退火	ISO75-2/B
	1.8MPa,未退火	ISO75-2/A
维卡软化温度	--	ISO306/B50

	--	ISO306/B120
线形热膨胀系数	MD:23到55 ° C	ISO11359-2
	TD:23到55 ° C	ISO11359-2