

PC(2207)拜耳透明抗紫外线

产品名称	PC(2207)拜耳透明抗紫外线
公司名称	东莞塑运塑胶有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:拜耳 冲击:高冲击 热变形温度:高热变形温度
公司地址	总部位于美国，分公司位于中国
联系电话	15338001126 15338001126

产品详情

PC(2207)拜耳透明抗紫外线，

科思创Makrolon PC 2207：透明抗紫外线材料科思创Makrolon PC 2207以其低粘度、阻燃性能、熔融指数、力学性能、热变形温度以及高透明度和光稳定性等优异特性，成为透明抗紫外线材料的杰出代表。它在各个领域的广泛应用，不仅提升了产品的质量和性能，也为现代工业的发展注入了新的活力。随着科技的不断进步和市场的不断扩大，相信科思创Makrolon PC 2207在未来会有更加广阔的发展前景。

聚碳酸酯（PC）材料因其出色的物理性能和化学稳定性，成为市场上的热门选择。科思创公司推出的Makrolon PC 2207，以其透明性和抗紫外线性能，在众多PC材料中脱颖而出，成为众多行业领域的选材料。

Makrolon PC 2207是一款低粘度、通用级的聚碳酸酯材料。其粘度低的特点使得材料在加工过程中流动性更好，有利于实现复杂的成型设计，提高生产效率。同时，低粘度也降低了材料在加工过程中的能耗，符合现代工业绿色、环保的发展理念。

在阻燃性能方面，Makrolon PC 2207达到了HB和V-2的阻燃等级。这意味着在特定条件下，该材料具有一定的自熄性，能够有效降低火灾风险，提高产品的安全性。这一特性使得Makrolon PC 2207在电子电气、汽车、建筑等领域具有广泛的应用前景。

熔融指数是衡量塑料材料流动性的重要指标。Makrolon PC 2207的熔融指数为34 cm/10min，这表示该材

料在加工过程中具有较好的流动性，能够满足各种成型工艺的需求。同时，较高的熔融指数也有利于提高材料的加工效率和产品质量。

在力学性能方面，Makrolon PC 2207表现出色。其缺口冲击强度达到55 kJ/m，这意味着该材料在受到冲击时能够保持较好的完整性，不易破裂或变形。这一特性使得Makrolon PC 2207在制造需要承受一定冲击力的产品时具有明显优势。

此外，Makrolon PC 2207的热变形温度高达136 °C，使得该材料在高温环境下仍能保持稳定的物理性能。这一特性使得Makrolon PC 2207在高温作业环境中具有广泛的应用前景，如汽车发动机舱内的零部件、电子设备的散热片等。

在光学性能方面，Makrolon PC 2207以其高透明度和优异的光稳定性脱颖而出。高透明度使得该材料在制造需要良好视觉效果的产品时具有得天独厚的优势，如照明设备、展示窗等。同时，光稳定性使得材料在长时间暴露于阳光下仍能保持稳定的颜色和透明度，延长了产品的使用寿命。

在材料特性方面，Makrolon PC 2207还具有易脱模的特点。这意味着在成型过程中，材料能够轻松地 from 模具中脱离，降低了生产过程中的废品率，提高了生产效率。此外，该材料还具有通用级的特点，适用于多种成型工艺和应用场景，为制造商提供了更多的选择空间。

在材料用途方面，Makrolon PC 2207的通用性使得它在众多领域都有广泛的应用。无论是电子电气、汽车、建筑还是医疗等领域，都能找到Makrolon PC 2207的身影。其优异的物理性能和化学稳定性使得这些产品能够在使用过程中保持良好的性能和外观。

关于Makrolon PC 2207的价格问题，由于市场供需关系、原材料价格波动等因素的影响，具体价格需要面议。但科思创公司作为一家塑料材料生产商，一直致力于为客户提供高品质、高性能的产品和优质的服务，相信在合理的价格范围内，客户能够获得物有所值的体验。