

德国科思创（拜耳）PC 2207【现货紫外线稳】

产品名称	德国科思创（拜耳）PC 2207【现货紫外线稳】
公司名称	上海缘塑新材料有限公司
价格	.00/kg
规格参数	特性:紫外线稳 用途:低粘度 形式:粒子
公司地址	上海市奉贤区明城路
联系电话	021-31009739 15821669082

产品详情

德国科思创（拜耳）PC 2207

产品型号

特性与应用

PC德国拜耳109515%玻纤增强; UL94V-0/3.0毫米;高粘度;易脱模;用于电动工具外壳

PC德国拜耳1239吹塑成型, 食品级, 高粘度, 应用于5加仑水桶, 水瓶等

PC德国拜耳1248食品级;中等粘度;冲击改性

PC德国拜耳1260冲击改性;低粘度;易释放

PC德国拜耳1804挤出成型;阻燃;UL94V-2/1.5毫米和3.0毫米;高粘度;紫外线稳定;应用于耐力板

PC德国拜耳1837冲击改性;中等粘度;易释放

PC德国拜耳1881冲击改性;改进的超声波焊接性能;低粘度;紫外线稳定;易释放

PC德国拜耳1899特殊的阻燃性; UL94V-0/0.75毫米;冲击改性;中等粘度;易脱模;应用于电池外壳

PC德国拜耳1952阻燃; UL94V-0/2.3毫米;中等粘度;紫外线稳定;易脱模;应用于液晶笔记本外壳

PC德国拜耳1954低粘度;紫外线稳定;改进的摩擦特性;应用于外壳和操作件;滑动元件

PC德国拜耳2205通用级;低粘度;易释放

PC德国拜耳2207通用级;低粘度;紫外线稳定;易释放

PC德国拜耳2256食品级;低粘度;易释放

PC德国拜耳2258医疗器械;适合ETO和蒸汽灭菌121 ;生物相容性根据ISO10993-1的测试要求;低粘度;易释放

PC德国拜耳2400通用级;低粘度

PC德国拜耳2405 MAS048通用级;低粘度;易释放

PC德国拜耳2405 MAS056提高抗冲击强度;低粘度;易释放

PC德国拜耳2405 MAS057提高抗冲击强度;低粘度;易释放

PC德国拜耳2405通用级;低粘度;易释放

PC德国拜耳2407 MAS056提高抗冲击强度;低粘度;紫外线稳定;易释放

PC德国拜耳2407 MAS070通用级;低粘度;紫外线稳定;易释放

PC德国拜耳2407 MAS145通用级;低粘度;紫外线稳定;易释放

PC德国拜耳2407通用级;低粘度;紫外线稳定;易释放

PC德国拜耳2408医疗器械;适合ETO和蒸汽灭菌121 ;生物相容性根据ISO10993-1的测试要求;低粘度

PC德国拜耳2456食品级;低粘度;易释放

PC德国拜耳2458医疗器械;适合ETO和蒸汽灭菌121 ;生物相容性根据ISO10993-1的测试要求;低粘度;易释放

PC德国拜耳2467阻燃;UL94V-2/1.5毫米和3.0毫米;低粘度;紫外线稳定;易释放

PC德国拜耳2556食品级;中等粘度;易释放

PC德国拜耳2558医疗器械;适合ETO和蒸汽灭菌121 ;生物相容性根据ISO10993-1的测试要求;中等粘度;易释放

PC德国拜耳2600通用级;中等粘度

PC德国拜耳2605通用级;中等粘度;易释放

PC德国拜耳2607通用级;中等粘度;紫外线稳定;易释放

PC德国拜耳2608医疗器械;适合ETO和蒸汽灭菌121 ;生物相容性根据ISO10993-1的测试要求;中等粘度

德国科思创(拜耳)PC 2207 紫外线稳定剂

德国科思创（拜耳）PC 2207 低粘度

德国科思创（拜耳）PC 2207 低粘度

德国科思创（拜耳）PC 2207 低粘度

专业供应PC塑胶原料，价格实惠、提供物性，和其他资料

聚碳酸酯(简称PC)是分子链中含有碳酸酯基的高分子聚合物，根据酯基的结构可分为脂肪族、芳香族、脂肪族-芳香族等多种类型。其中由于脂肪族和脂肪族-芳香族聚碳酸酯的机械性能较低，从而限制了其在工程塑料方面的应用。目前仅有芳香族聚碳酸酯获的了工业化生产。由于聚碳酸酯结构上的特殊性，现已成为五大工程塑料中增长速度最快的通用工程塑料。聚碳酸酯也叫聚碳酸（Polycarbonate）常用缩写PC，

是一种强韧的热塑性树脂，其名称来源于其内部的CO₃基团。可由双酚A和氧氯化碳（COCl₂）合成。现较多使用的方法为熔融酯交换法（双酚A和碳酸二苯酯通过酯交换和缩聚反应合成）

性质化学性质聚碳酸酯（PC）是碳酸的聚酯类，碳酸本身并不稳[2]定，但其衍生物（如光气，尿素，碳酸盐，碳酸酯）都有一定稳定性。按醇结构的不同，可将聚碳酸酯分成脂族和芳族两类。脂族聚碳

酸酯。如聚亚乙基碳酸酯，聚三亚甲基碳酸酯及其共聚物，熔点和玻璃化温度低，强度差，不能用作结构材料；但利用其生物相容性和生物可降解的特性，可在药物缓释载体，手术缝合线，骨骼支撑

材料等方面获得应用。聚碳酸酯耐弱酸，耐弱碱，耐中性油。聚碳酸酯不耐紫外光，不耐强碱。PC是一种线型碳酸聚酯，分子中碳酸基团与另一些基团交替排列，这些基团可以是芳香族可以是脂肪族，

也可两者皆有。双酚A型PC是最重要的工业产品。PC是几乎无色的玻璃态的无定形聚合物，有很好的光学性。PC高分子量树脂有很高的韧性，悬臂梁缺口冲击强度为600~900J/m，

未填充牌号的热变形温度大约为130 °C，玻璃纤维增强后可使这个数值增加10 °C。PC的弯曲模量可达2400MPa以上，树脂可加工制成大的刚性制品。低于100 °C时，在负载下的蠕变率很低。PC有较好

的耐水解性，但不能用于重复经受高压蒸汽的制品。PC主要性能缺陷是耐水解稳定性不够高，对缺口敏感，耐有机化学品性，耐刮痕性较差，长期暴露于紫外线中会发黄。和其他树脂一样，

另有其他原料牌号无法详细介绍，敬请来函来电联系咨询。

PC容易受某些有机溶剂的浸蚀。

PC AD-5503 高耐热性，良好的耐化学性，耐化学品性，良好的流动。 镜片，镜头。

PC B-8110R 碳纤维加固，10%易释放，良好的出模。 机械/机械零件，照相机应用，照相机。

PC B-8120R 碳纤维加固，20%易释放，良好的出模。 机械/机械零件，照相机。

PC BN-8110R 碳纤维加固，10%良好的出模 机械/机械零件，照相机。

PC BN-8120R 碳纤维加固，20%良好的出模 机械/机械零件，照相机。

PC BN-8130R 易释放，良好的出模。 机械/机械零件，照相机。

PC E-8175 硬度高，电磁屏蔽电磁 机械/机械零件，照相机。

PC EN-8515N 硬度高，电磁屏蔽电磁 机械/机械零件，照相机

PC G-3310M 玻璃纤维增强，10%表面光洁度好，硬度高。 机械/机械零件，照相机。

PC G-3320M 玻璃纤维增强，20%高刚度， 机械/机械零件，照相机。

PC G-3330M 玻璃纤维增强，30%硬度高。 机械/机械零件，照相机。

PC G-3140H 玻璃纤维增强，10%硬度高。 机械/机械零件，照相机。

PC G-3410R 玻璃纤维增强，10%易释放，良好的出模 机械/机械零件。

PC G-3415R 玻璃纤维增强，15良好的出模。 机械/机械零件，外壳，房屋，电动工具，工具。

PC G-3420H 玻璃纤维增强，20%高刚度 机械/机械零件，外壳，房屋，电动工具，工具。

PC G-3430R 玻璃纤维增强，30%易释放，良好的出模。 机械/机械零件。

PC G-3110PH 玻璃纤维增强，10%表面光洁度好。 工程机械配件，壳体，

PC GN-3410R 玻璃纤维增强，10%良好的出模。 机械/机械零件。

PC GN-3420R 玻璃纤维增强，20%易释放，良好的出模。 机械/机械零件。

PC GN-3430R 玻璃纤维增强，30%易释放，良好的出模。 机械/机械零件。

PC CN-3610L 玻璃纤维增强，10%易释放，良好的出模。 机械/机械零件。

PC GN-3620L 玻璃纤维增强，20%易释放，良好的出模。 机械/机械零件。

PC GN-3630L 玻璃纤维增强，30%良好的出模。 机械/机械零件。

PC GS-3410 玻璃纤维增强，10% 机械/机械零件。

PC GS-3420 玻璃纤维增强，20%良好的耐磨性，耐磨，硬度高。 机械/机械零件。

PC GS-3430 玻璃纤维增强，30%良好的耐磨性，耐磨，硬度高。 机械/机械零件。

PC GV-3410R 玻璃纤维增强，10%易释放，良好的出模。 机械/机械零件。

PC GV-3420R 玻璃纤维增强，20%易释放，良好的出模。 机械/机械零件。

PC GV-3420R 玻璃纤维增强，30%易释放，良好的出模。 机械/机械零件。

帝人化学Panlite ? L - 1225 聚碳酸酯，标准级。

帝人化学Panlite ? L - 1250 聚碳酸酯，标准级。

帝人化学Panlite ? K - 1285，标准级聚碳酸酯。

帝人化学Panlite ? K - 1300，标准级聚碳酸酯。

帝人化学Panlite ? L - 1225R 聚碳酸酯，脱模级。

帝人化学Panlite ? L - 1250R 聚碳酸酯，脱模级。

帝人化学Panlite ? L - 1225T 聚碳酸酯，热防水等级。

帝人化学Panlite ? L - 1250J 聚碳酸酯，热防水等级。

帝人化学Panlite ? LE - 1250 聚碳酸酯，冲级。

帝人化学Panlite ? L - 1225ZL 聚碳酸酯，耐候。

帝人化学Panlite ? L - 1225Z 聚碳酸酯，耐候。

帝人化学Panlite ? L - 1250Z 聚碳酸酯，耐候。

PC塑胶原料