

高耐热性PC DP9-9333 高抗撞击性，抗紫外线。

产品名称	高耐热性PC DP9-9333 高抗撞击性，抗紫外线。
公司名称	东莞市塑正塑化有限公司
价格	.00/kg
规格参数	PC:PC 型号:DP9-9333 产地:德国拜耳
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威路75号12栋118室
联系电话	13592777159 15217378667

产品详情

德国拜耳（PC聚碳酸酯）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是重要的工业产品。1) 酸酯无色透明，耐热，抗冲击，阻燃BI级，在普通使用温^oC内都有良好的机械性能。同性能接近聚甲基丙烯酸甲酯相比，聚碳酸酯的耐冲击性能好，折射率高，加工性能好，不需要添加剂就具有UL94 V-0级阻燃性能。2) 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，PC容易受某些有机溶剂的浸蚀。3) 酸酯是几乎无色的玻璃态的无定形聚合物，有很好的光学性。其耐中性油，不耐紫外光，不耐强酸，不耐强碱，改性可以耐酸耐碱。4) 高分子量树脂有很高的韧性，悬臂梁缺口冲击强^oC为600~900J/m，未填充牌号的热变形温^oC大约为160^o以上，玻璃纤维增强后可使这个数值增加10^oC。

5) 曲模量可达2400MPa以上，树脂可加工制成大的刚性制品。低于100^oC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。

用途：

- 1、电子电器：CD片、开关、家电外壳、信号筒、电容器、电话机壳体、电话交换器、信号继电器及零件等；
- 2、汽车：保险杠、分电盘、安全玻璃等；
- 3、工业零件：照相机本体、机具外壳、安全帽、潜水镜、安全镜片等；
- 4、光学照明：大型灯罩、光学仪器的左右目镜筒等；

5、高精度零件：电子计算机、视频录象机等；

6、机械设备：各种齿轮、齿条、蜗轮、蜗杆、轴承、凸轮、螺栓、杠杆、曲轴、棘轮、机械设备壳体、罩盖及框架等；

7、医疗器材：医用杯、筒、瓶、牙科器械、药品容器和手术器械，还可用作人工肾、人工肺等人工脏器；

8、其它方面：建筑上用作中空筋双壁板、暖房玻璃等；纺织行业用作纺织纱管、纺织机轴瓦等；日用方面用作奶瓶、餐具、玩具、模型、绝缘接插件、线圈框架、管座、绝缘套管、矿灯的电池壳、绝缘皮包、录音带、彩色录象磁带等。

Apec PC 具体型号：

Bayey 科思创（原德国拜耳） Apec PC 1603 紫外线稳定耐高温151度 Bayey 科思创（原德国拜耳） Apec PC 1605 挤出耐高温152度 Bayey 科思创（原德国拜耳） Apec PC 1695 耐高温150度 Bayey 科思创（原德国拜耳） Apec PC 1697 紫外线稳定耐高温149度 Bayey 科思创（原德国拜耳） Apec PC 1700 吹塑挤出耐高温162度 Bayey 科思创（原德国拜耳） Apec PC 1703 吹塑挤出耐高温162度 Bayey 科思创（原德国拜耳） Apec PC 1705 吹塑挤出耐高温162度 Bayey 科思创（原德国拜耳） Apec PC 1745 医疗应用耐高温160度 Bayey 科思创（原德国拜耳） Apec PC 1795 耐高温161度 Bayey 科思创（原德国拜耳） Apec PC 1797 紫外线稳定耐高温160度 Bayey 科思创（原德国拜耳） Apec PC 1800 吹塑挤出耐高温174度 Bayey 科思创（原德国拜耳） Apec PC 1803 紫外线稳定耐高温174度 Bayey 科思创（原德国拜耳） Apec PC 1805 耐高温172度 Bayey 科思创（原德国拜耳） Apec PC 1895 耐高温173度 Bayey 科思创（原德国拜耳） Apec PC 1897 紫外线稳定耐高温174度 Bayey 科思创（原德国拜耳） Apec PC 2000 吹塑挤出耐高温195度 Bayey 科思创（原德国拜耳） Apec PC 2003 共聚物 Bayey 科思创（原德国拜耳） Apec PC 2005 Bayey 科思创（原德国拜耳） Apec PC 2050 挤压薄膜 Bayey 科思创（原德国拜耳） Apec PC 2095 耐高温192度 Bayey 科思创（原德国拜耳） Apec PC 2097 紫外线稳定耐高温191度 Bayey 科思创（原德国拜耳） Apec PC DP1-9354/1 耐高温174度阻燃V0 Bayey 科思创（原德国拜耳） Apec PC DP1-9354 耐高温174度阻燃V0 Bayey 科思创（原德国拜耳） Apec PC DP1-9379 耐高温194度 Bayey 科思创（原德国拜耳） Apec PC DP1-9389/5 耐高温206度 Bayey 科思创（原德国拜耳） Apec PC DP1-9389 耐高温208度 Bayey 科思创（原德国拜耳） Apec PC DP9-9331 耐高温152度 医疗应用 Bayey 科思创（原德国拜耳） Apec PC DP9-9333 紫外线稳定耐高温150度 Bayey 科思创（原德国拜耳） Apec PC DP9-9340R 耐高温162度 照明慢射器 Bayey 科思创（原德国拜耳） Apec PC DP9-9341 耐高温162度 照明慢射器 Bayey 科思创（原德国拜耳） Apec PC DP9-9343 紫外线稳定,耐高温160度 Bayey 科思创（原德国拜耳） Apec PC DP9-9351 耐高温174度 照明慢射器 Bayey 科思创（原德国拜耳） Apec PC DP9-9353 耐高温174度 照明慢射器 紫外线稳定 Bayey 科思创（原德国拜耳） Apec PC DP9-9354 耐高温174度 照明慢射器 Bayey 科思创（原德国拜耳） Apec PC DP9-9354T 耐高温174度 照明慢射器 Bayey 科思创（原德国拜耳） Apec PC DP9-9371 医疗应用耐高温195度 Bayey 科思创（原德国拜耳） Apec PC DP9-9373 紫外线稳定耐高温193度 Bayey 科思创（原德国拜耳） Apec PC FR1892 紫外线稳定耐高温173度 V2