

通用级PC 945A-116 基础创新塑料(南沙) 无溴 阻燃防火

产品名称	通用级PC 945A-116 基础创新塑料(南沙) 无溴 阻燃防火
公司名称	上海犇优塑化科技有限公司
价格	.00/千克
规格参数	PC:PC基础创新塑料(南沙) 940-701 性能参数:无溴 阻燃防火V0 销售范围:全国
公司地址	上海市青浦区外青松公路7888号15幢二层A区1240室
联系电话	13501901195 13501901195

产品详情

PC 基础创新塑料() 945A-116建材行业

聚碳酸酯板材 具有良好的透光性,抗冲击性,耐紫外线辐射及其制品的尺寸稳定性和良好的成型加工性能,使其比建筑业传统使用的无机玻璃具有明显的技术性能优势。中国建有聚碳酸酯建材中空板生产线20余条,年需用聚碳酸酯7万吨左右,到2005年达到14万吨。

汽车制造业

聚碳酸酯具有良好的抗冲击、抗热畸变性能,而且耐候性好、硬度高,因此适用于生产轿车和轻型卡车的各种零部件,其主要集中在照明系统、仪表板、加热板、除霜器及聚碳酸酯合金制的保险杠等。

根据发达国家数据,聚碳酸酯在电子电气、汽车制造业中使用比例在40%~50%,中国在该领

域的使用比例只占10%左右,电子电气和汽车制造业是中国迅速发展的支柱产业,未来这些领域对聚碳酸酯的需求量将是巨大的。中国汽车总量多,需求量大,因而聚碳酸酯在这一领域的应用是极有拓展潜力的。

医疗器械

由于聚碳酸酯制品可经受蒸汽、清洗剂、加热和大剂量辐射消毒,且不发生变黄和物理性能下降,因而被广泛应用于人工肾血液透析设备和其他需要在透明、直观条件下操作并需反复消毒的医疗设备中。如生产高压注射器、外科手术面罩、一次性牙科用具、血液分离器等。

航空航天

随着航空、航天技术的迅速发展,对飞机和航天器中各部件的要求不断提高,使得PC在该领域的应用也日趋增加。据统计,仅一架波音型飞机上所用聚碳酸酯部件就达2500个,单机耗用聚碳酸酯约2吨。而在宇宙飞船上则采用了数百个不同构型并由玻璃纤维增强的聚碳酸酯部件及宇航员的防护用品等。

包装领域

在包装领域出现的新增长点是可重复消毒和使用的各种型号的储水瓶。由于聚碳酸酯制品具有质量轻,抗冲击和透明性好,用热水和腐蚀性溶液洗涤处理时不变形且保持透明的优点,一些领域PC瓶已完全取代玻璃瓶。据预测,随着人们对饮用水质量重视程度的不断提高,聚碳酸酯在这方面的用量增长速度将保持在10%以上,预计到2005年将达到6万吨。

PC 基础创新塑料() 945A-116PC 基础创新塑料() 945A-116PC 基础创新塑料() 945A-116

241R 一般级 熔体流动速率11

243R 紫外线稳定 熔体流动速率11

3412R	加纤20% 阻燃V0	
3412-131	加纤20% 阻燃V0	熔体流动速率4.5
3413R	加纤30% 阻燃V0	熔体流动速率5
4701R	耐热165度	熔体流动速率6
500R-131	加纤10% 阻燃V0	熔体流动速率8
500R-739	加纤10% 阻燃V0	熔体流动速率8
940A	中粘度 阻燃V0	熔体流动速率10
940A-116		
943A	中粘度 阻燃V0 紫外线	熔体流动速率10
943A-116		
953A	高粘度 阻燃V0 紫外线	熔体流动速率7
953A-116		
945A	阻燃V0	熔体流动速率10
EXL1414	抗冲击	熔体流动速率10
EXL1414T	抗冲击耐低温	熔体流动速率10
PC 201R	高粘度 阻燃V0	
PC 223R	阻燃V0	
PC DMX2415	透明 防刮擦	

PC DMX1214 透明 防刮擦 流动性好

PC DMX9455 阻燃V0 防刮擦

PC EXRL0180 超高防刮擦

PC EXL1433T 耐寒 抗紫外线