

日本帝人PC注塑级GN-3630H阻燃性

产品名称	日本帝人PC注塑级GN-3630H阻燃性
公司名称	苏州市鸿凯源塑胶原料有限公司
价格	.66/千克
规格参数	日本帝人:1 PC:2 日本:3
公司地址	昆山市陆家镇陆丰东路3号仕泰隆模具城F栋5号2室
联系电话	15051689589

产品详情

PC广泛应用于建材、汽车、医疗、航空、航天、电子电器、包装等领域。1.建材行业：PC板材具有良好的透光性、抗冲击性、尺寸稳定性、成型加工性以及耐紫外线性能，比传统使用的无机玻璃具有明显的技术性能优势。2.汽车领域：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，其应用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。3.医疗器械：由于PC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。4.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。5.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，PC瓶的使用很常见。6.电子电器：由于聚碳酸酯在较宽的温、湿度范围内具有良好而恒定的电绝缘性，是优良的绝缘材料。同时，由于具备良好的难燃性和尺寸稳定性，在电子电器行业广泛应用，包括电动工具外壳、机体、支架、冰箱冷冻室抽屉和真空吸尘器零件等。计算机、视频录像机和彩色电视机中的重要零部件方面，PC材料的应用也很多。

