

765A 777D 奇美ABS PA-707K 系列

产品名称	765A 777D 奇美ABS PA-707K 系列
公司名称	上海创井塑胶科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市嘉定区华江路129弄7号J4651室
联系电话	15618935162

产品详情

ABS是由丙烯腈（Acrylonitrile）、丁二烯（Butadiene）和苯乙烯（Styrene）三者共聚合而成的苯乙烯系塑胶；其中苯乙烯提供硬度和易加工性，丙烯腈提供耐化学性和热稳定性，丁二烯提供韧性和耐冲击强度，是一种热塑性塑胶，具有抗冲击强度高、耐热和耐低温性能较好等特点，而且加工容易，广泛应用于电子电器、汽车零件、文教用品、生活用品和工业零件等领域，ABS又称为「塑胶合金」，且是唯一易电镀的塑胶原料。ABS的生产有三种基本的技术：乳液聚合、连续本体聚合和悬浮聚合。乳液聚合技术包括製造高橡胶含量（聚丁二烯胶乳）的接枝胶乳，以及与通过乳液或悬浮聚合反应製备的苯乙烯和丙烯腈共聚物的凝聚。上述基本原料的比例可以变化，它取决于要求的树脂类型。ABS可以是未添加配方的形式，作为冲击改质剂，用于和PVC或其他聚合物的合金/掺混物，也可和添加剂及颜料以复方型态形成ABS颗粒原料。乳液技术的主要优点是初的投资成本低，产品范围宽。缺点是能耗高和需要大量水，废水排放前必须处理。