

供应HIPS台湾奇美 PH-60 耐热级 流动性高

产品名称	供应HIPS台湾奇美 PH-60 耐热级 流动性高
公司名称	东莞市东艳塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区塑胶原料市场
联系电话	18938274862

产品详情

聚苯乙烯HIPS 台湾奇美 PH-60 耐高温HIPS原料 板材用料

产地

台湾

厂家(产地)

台湾奇美

牌号

PH-60

销售方式

品牌经销

品名

加工级别

注塑级、挤出级、吹塑级

特性级别

阻燃级、增韧级、增强级、热稳定性、耐高温、标准级、耐磨、耐候、高强度、高流动、高抗冲、高光泽、高刚性

用途级别

食品级、通用级、汽车部件、电子电器部件、板材级、运动器材、家电部件、电线电缆级、电动工具配件

品牌

奇美

现在生活中正在使用的计算机的外壳就是聚苯乙烯的。透明的塑料水杯，包装用的泡沫塑料也是由聚苯乙烯制成的。聚苯乙烯属于聚烯烃，是由苯乙烯通过自由基聚合而成的。通过茂金属催化聚合可以得到一种新型聚苯乙烯，即间同聚苯乙烯（syndiotactic）。间同聚苯乙烯上的苯环交替地连接的主链的两侧，而普通聚苯乙烯的苯环在无规地连接在主链两侧。间同聚苯乙烯（syndiotactic）是结晶高分子，熔点达到270。在苯乙烯聚合体系中加入聚丁二烯，使苯乙烯在聚丁二烯主链上接枝聚合。聚苯乙烯和聚丁二烯是不相容的，因此苯乙烯和丁二烯链段分别聚集，产生相分离。这些聚丁二烯相区可以吸收冲击能，从而提高了聚苯乙烯的冲击强度 HIPS工程塑料乳白色不透明颗粒.密度为1.05g/cm³.熔融温度这种聚苯乙烯产品会添加微米级橡胶颗粒并通过枝接的办法把聚苯乙烯和橡胶颗粒连接在一起。当受到冲击时，裂纹扩展的应力会被相对柔软的橡胶颗粒释放掉，因此裂纹的扩展受到阻碍，抗冲击性得到了提高。

聚苯乙烯是一种用途广泛的脆性塑料。150~180。热分解温度300。溶于芳香烃，氯化烃，酮类（除尔酮外）和酯类.能耐许多矿物油，有机酸，碱，盐，低级醇及其水溶液，不耐沸水