

HIPS 台湾奇美 PH-88 BK

产品名称	HIPS 台湾奇美 PH-88 BK
公司名称	浙江昌宏塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:台湾奇美HIPS 型号:PH-88 BK 产地:台湾
公司地址	义乌市江东街道端头二区58栋1号
联系电话	0579-15868975843 15868975843

产品详情

供应奇美HIPS高抗冲击PS原料，黑色

HIPS 台湾奇美 PH-88E 概述

HIPS PH-88 BK 台湾奇美实业股份有限公司 物性指数

原料描述部分	规格级别： 用途概述： 备注说明：	耐冲击级	外观颜色： 电子电器外壳 高冲击级,射出成型
原料技术数据	性能项目	试验条件[状态]	
基本性能	熔体流动速率	---	ASTM
机械性能	熔体流动速率	---	ASTM
	引张强度	---	ASTM
	延伸率	---	ASTM
	弯曲弹性率	---	ASTM
	弯曲强度	---	ASTM
	洛氏硬度	---	ASTM
	IZOD冲击强度	1/8"	ASTM
	IZOD冲击强度	1/4"	ASTM
热性能	维卡软化点	---	ASTM
	热变形温度	---	ASTM
	比重	---	ASTM
	燃烧率	---	File No E560

聚苯乙烯是一种用途广泛的脆性塑料。你现在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150~180。热分解温度300。溶于芳香烃，氯化烃，酮类（除酮外）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。