

阻燃 HIPS 奇美 PH-879 高流动 耐高温 电线电缆 塑胶原料

产品名称	阻燃 HIPS 奇美 PH-879 高流动 耐高温 电线电缆 塑胶原料
公司名称	东莞市华韵塑胶原料有限公司
价格	16.00/千克
规格参数	HIPS:阻燃 PH-879:高流动 耐高温 奇美:电线电缆 塑胶原料
公司地址	东莞市樟木头镇奥园塑金国际8栋214
联系电话	0769-87600377 13556776933

产品详情

供应HIPS塑胶原料：

HIPS台湾奇美：PH-879、PH-88、PH-88E、PH-888G、PH-888H；

HIPS台湾必途：MF-302、

HIPS镇江奇美：PH-88、PH-88HT、PH-88S；

HIPS泉州方兴：H-8、PH-8

HIPS台湾国乔：PS-333、PS-350、PS-351；

HIPS台湾台化：8250、HP8250、6500、

HIPS台湾高福：HPS850、HT-50、850R；

HIPS宁波台化：8250、825E；

HIPS日本三井化学：600SE

HIPS上海赛科：514P、HIPS-514、HIPS-622P；

HIPS湛江新中美：990、

HIPS汕头华麟：HS-42、HS-43；汕头SK：SKH-127；

HIPS中石化广州：GH-660、S-3

HIPS韩国锦湖：425TV、HI-425、HI-450；

HIPS新加坡道达尔：3351

HIPS香港陶氏：470、484H、6300、H9302、MC79、1110、1300、6075；

HIPS香港石化：SR600

HIPS日本TPS：UH600；张家港斯泰隆：MA5210；

HIPS三水道达尔：4241；

HIPS泰国石化：HI650

HIPS韩三星第一毛织：VE-1877、VH-1800S、VL-1823S；韩国LG：60HR、

HIPS美国陶氏：6075；美国液氮：PDX-C-90042-SK；马来西亚出光：HT50

HIPS广州金发：550-BK、8002、8002 BK、960BK-VO、FR980BK-V0、FR1136BKVO

抗冲击聚苯乙烯HIPS-475改笨塑料：

近年来，已开发出各种特殊品级的HIPS，已有阻燃级、防火级、抗应力开裂级、高光泽级、耐冲击强度级、玻璃纤维增强级以及低残留挥发分级等，它们在许多应用领域中已能与昂贵的工程塑料相媲美。抗冲击聚苯乙烯（HIPS-475）突出的特性是好成型、尺寸稳定性优异、冲击强度高并且有较高刚性。对于HIPS只是在耐热性、氧渗透性、紫外光稳定性和耐油品性方面有一定限度。化学和性能抗冲击聚苯乙烯是通过将聚二烯橡胶在聚合反应之前溶于苯乙烯单体而制得的。虽然可以用悬浮聚合法制HIPS，但目前工业上生产HIPS采用的主要是本体聚合法。在本体聚合过程中，苯乙烯单体/橡胶/添加剂的混合物通过一系列反应器，转化率达70~90%。

标准HIPS的其它重要性能如下：弯曲强度13.8~55.1MPa；拉伸强度13.8~41.4MPa；断裂伸长率为15~75%；密度1.035~1.04 g/ml；维卡软化点185~220℃。

聚苯乙烯技术的不断发展使生产厂可以生产与标准级PS相比具有更突出性能的品级。聚苯乙烯的

许多性能是不能兼而得之的，如欲提高抗冲击强度，就不得不牺牲光泽度等。目前出现的一些新型树脂，它们具有ABS的光泽度，同时也有很高的韧性。有些品级如在包装食品时，可耐各种油脂和用于致冷机时能耐氯氟烃（CFC）发泡剂的也已开发出来。阻燃级（UL94V0和UL94VA），抗冲击聚苯乙烯已有生产并广泛用于电视机壳、商用机器和电器制品。这些树脂的加工操作比许多阻燃工程树脂更为容易，价格也更低。