

HIPS 高抗冲 易加工 中石化广州 GH-660

产品名称	HIPS 高抗冲 易加工 中石化广州 GH-660
公司名称	东莞市文腾塑胶原料有限公司
价格	.00/kg
规格参数	品牌:中石化广州 型号:GH-660 产地:中石化广州
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威68号塑金塑胶商业中心14栋203室
联系电话	0769-82933715 18128593518

产品详情

HIPS 高抗冲 易加工 中石化广州 GH-660

简称：HIPS

俗称 不碎胶，高冲击硬胶

学名 高抗冲聚苯乙烯

英文名 high impact polystyrene

单体 苯乙烯和橡胶接枝共聚成的嵌段共聚物

本色 高抗冲聚苯乙烯本色是一种亚白色不透明的材料，表面无光泽，柔韧不脆；无毒，无味。

燃烧特征 易燃，离火后能继续燃烧，火焰上端呈金黄色，燃烧时会软化起泡，无液体滴落，并发出浓烟黑柱，有飞灰。

优点 由于聚苯乙烯质硬而脆，易碎裂，不耐冲击，因此，采用橡胶改性的方法来解决以上问题。HIPS大的优点是冲击强度很高，比ABS高4倍以上。

电绝缘性优良，HIPS易着色，容易印刷。

抗冲击PS具有易加工性、良好的性能和格，因此被用来制造许多用途的制品和工业产品。主要应用领域有包装和一次性用品、仪器仪表、家用电器、玩具和用品以及建筑行业。

HIPS的专一用途是作为包装和一次性用品材料，特别是食品包装材料和饮食餐具。主要应用包括日用包装容器。自动售货机用和分装用杯、各种罩盖、盘、碗等等。一次性用品如盘碟类、瓶盖、安全剃刀、笔杆等也是HIPS消耗量大的一部分用途。