

奇美HIPS PH-888H高抗冲聚苯乙烯

产品名称	奇美HIPS PH-888H高抗冲聚苯乙烯
公司名称	苏州安俊尔塑胶科技有限公司
价格	.00/吨
规格参数	品牌:HIPS 型号:PH888H 产地:台湾奇美
公司地址	苏州昆山市花桥镇
联系电话	13140851135 13331881215

产品详情

台湾奇美 高耐热级HIPS PH-888H

HIPS为PS的改性材料，分子中含有5-15%橡胶成份，其韧性比PS提高了四倍左右，冲击强度大大提高。它具有PS具有成型加工、着色力强的优点。HIPS制品为不透明性。HIPS吸水性低，加工时可不需预先干燥

典型应用范围电视柜、录音机框、加湿机、打字机本体、运动器具、各种办公用品。

可提供SGS,ROHS,MSDS,FDA,产地证明(COA.COC)等相关报告

产品参数

性能项目	试验条件[状态]	测试方法	测试数据	数据单位
熔体流动速率		ASTM D-1238	3.6	(Cond.G)g/10min
熔体流动速率		ASTM D-1238	10.0	(Cond.L)g/10min
比重		ASTM D-792	1.05	23/23
洛氏硬度		ASTM D-785	85	L
延伸率		ASTM D-638	45	%
弯曲弹性率		ASTM D-790	2.0(2.8)	104kg/cm ² (105lb/in ²)
引张强度		ASTM D-638	300(4260)	kg/cm ² (lb/in ²)
IZOD冲击强度	1/8"	ASTM D-256	10.0(1.84)	kg.cm/cm(ft.lb/in)
弯曲强度		ASTM D-790	450(6390)	kg/cm ² (lb/in ²)
IZOD冲击强度	1/4"	ASTM D-256	7.5(1.38)	kg.cm/cm(ft.lb/in)

燃烧率

File No E56070 ULC- 1/16"HB

CL

维卡软化点

ASTM D-1525

102(215)

(F)

热变形温度

ASTM D-648

85(185)

(F)