

# HIPS香港盛禧奥（斯泰隆）470 代理商

产品名称	HIPS香港盛禧奥（斯泰隆）470 代理商
公司名称	东莞市博琪塑胶原料有限公司
价格	.00/千克
规格参数	品牌:香港盛禧奥（斯泰隆）代理商 型号:470 产地:香港
公司地址	总部位于香港，大陆公司位于广东省 东莞市。
联系电话	17620537261 13537064918

## 产品详情

HIPS香港盛禧奥（斯泰隆）470

商品描述

价格说明

联系我们

牌号

470

厂商

香港盛禧奥

产地

香港

销售方式

品牌经销

加工级别

注塑

密度

1.05g/cm<sup>3</sup>

特性级别

注塑级高强度耐温

用途级别

电子电器

品牌

盛禧奥

# STYRON 470

High Impact Polystyrene Resin

Trinseo

产品说明：

STYRON 470高抗冲聚苯乙烯树脂在韧性、刚性、流动性和耐热性能之间具有优异的平衡。该产品适用于注塑及挤塑成型。主要特性：

良好的实用韧性

良好的加工性能

符合以下法规：

美国食品和药物管理局法规 21 CFR 177.1640

请查询法规以获取完备的细节资料。

应用领域：

音响外壳

光盘外盒

玩具

食品容器

物性信息：

基本性能号  
特性

[E73656-249584](#)

刚性，良好

抗撞击性，高

可加工性，良好

耐热性，高

韧性良好

用途

食品接触的合规性  
容器

外壳

机构评级  
形式  
加工方法

玩具  
FDA 21 CFR 177.1640  
粒子  
挤出

物理性能额定值单位制测试方法

注射成型

1.04

熔流率（熔体流动速率）(200 ° C/5.0 kg)

3.0

收缩率 - 流动

0.40 到 0.70

机械性能额定值单位制测试方法

2100

抗张强度

屈服, 注塑

25.5

极限, 注塑

26.2

伸长率 (断裂, 注塑)	50
弯曲模量 (注塑)	2160
弯曲强度	
屈服, 模压成型	40.0
屈服, 注塑	49.0
悬臂梁冲击值 (测试方法塑)	110
热变形温度 (测试方法)	
1.8 MPa, 未退火	73.9
1.8 MPa, 退火	97.2
维卡软化温度	102
线形热膨胀系数 - 流动	7.6E-5
可燃性等级 (测试方法)	HB

备注 这个额定值并非为了反映这种或任何其他材料在实际起火条件下造成的危险。

HIPS 香港盛禧奥(斯泰隆) 470 食品接触级 高冲击 良好的加工性 高刚性 高韧性 耐高温