胶管用高苯乙烯橡胶

产品名称	胶管用高苯乙烯橡胶
公司名称	烟台世缘橡胶有限公司
价格	15000.00/吨
规格参数	品牌:蓬化 型号:hs-60 产地:烟台
公司地址	山东省蓬莱市刘家沟工业园
联系电话	0535-5610030 13697851625

产品详情

1，概述：烟台世缘橡胶有限公司生产的高苯乙烯橡胶是丁苯橡胶的一个特殊品种，因其结合苯乙烯含量高故称为高苯乙烯橡胶，又称为硬胶。白色粒状颗粒，无毒无臭可燃，其热变形温度为70-90℃，以高含量苯乙烯单体和丁二烯单体共聚而成为橡胶的填充补强剂于天然橡胶、顺丁橡胶丁苯橡胶等二烯烃类橡胶供混后，可提高橡胶的硬度，耐老化性、耐磨性、撕裂强度、拉伸强度，并具有易于混炼加工，易于着色及良好热塑性、电绝缘性能。

2，应用 ：高苯乙烯适用于高硬度相对密度小的制品。1，制鞋业，硬质大底，鞋跟，硬质泡沫鞋底，仿牛皮底2，地板材料；橡胶地板砖，3，工业制品：各种胶辊，橡胶垫圈，硬质胶管4，体育产业：三大球，旱冰鞋，杠铃，5，轮胎：自行车内胎，发泡轮胎，汽车轮胎6，abs,as增韧改性剂，透明ps板材增韧改性剂。

我公司根据客户需要开发了多种型号高苯乙烯橡胶，其中有替代日本HS-860的HS-60，在基础上开发的HS-68HS-70比HS-60结合苯乙烯含量更高，硬度更大，拉伸强度和耐磨性提高了。产品经山东省科委专家组鉴定，填补了国内空白，主要指标和物理性能已达到国际同类产品先进水平，质量稳定性能可靠，并经用户使用表明，完全可代替进口产品。如日本的HS-860.HS-850和Hs-870.以及JSR0060以及韩国的KER1904,拜耳的HS260等。

还有我公司研发的HS-85粉状高苯其细度和指标达到法国S6H。

进年来高苯乙烯橡胶的补强作用越来越受到橡胶行业的重视，尤其在汽车制造业轮胎业铁路交通业和家装建材业高苯乙烯橡胶的应用越来越兴起。

3，包装：PE涂覆编织袋复合牛皮自内衬的高强度复合袋包装，每袋20公斤。运输和保存注意防火，防水，防晒，防尘不得靠近热源，适于通风阴凉处存放，堆码不得高于20袋，

常温下保质期8个月。

4，质量指标

	HS-60	HS-68		
项目名称	普通指标			检测依据
结合苯乙烯含量(%)	60±5	66-70		GB/T1953
挥发分(%)	≤5.0	≤5.0		GB/T6737
有机酸含量(%)	3.5-5.5	3.5-5.5		GB/T8657
有机皂含量(%)	≤0.5	≤0.5		GB/T8657
门尼粘度(ML1+4)	45-60	55-75		GB/T1232
拉伸强度(Mpa)	≥7.5	≥10		GB/T528
邵氏硬度(A)	≥93	≥96		GB/T531