

燕山石化1751 丁基橡胶SBS轮胎内衬用料

产品名称	燕山石化1751 丁基橡胶SBS轮胎内衬用料
公司名称	北京新塑世纪商贸有限公司
价格	8990.00/吨
规格参数	货号:1333 数量:150 产地:中石化
公司地址	北京房山区燕山迎风街9号百合大厦A216
联系电话	010-80345587 13581512778

产品详情

燕山石化1751 丁基橡胶SBS轮胎内衬用料

丁苯橡胶 (SBR)，又称聚苯乙烯丁二烯共聚物。其物理机构性能，加工性能及制品的使用性能接近于天然橡胶，有些性能如耐磨、耐热、耐老化及硫化速度较天然橡胶更为优良，可与天然橡胶及多种合成橡胶并用，广泛用于轮胎、胶带、胶管、电线电缆、医疗器具及各种橡胶制品的生产等领域，是大的通用合成橡胶品种，也是早实现工业化生产的橡胶品种之一。

丁苯橡胶的优点

1)不易焦烧和过硫，硫化平坦性好。

2)耐磨性、耐热性、耐油性和耐老化性能等均比天然橡胶好。高温耐磨性好，适用于乘用车胎。3)加工中分子量降到一定程度后不再降低，因而不易过炼，可塑度均匀。硫化胶硬度变化小。4)提高分子量可达到高填充。充油丁苯橡胶的加工性能好。5)丁苯橡胶具有良好的耐臭氧性。优良的弹性与强度，耐屈挠龟裂，耐撕裂

丁苯橡胶的生产方式

1.乳聚丁苯橡胶，由丁二烯、苯乙烯为主要单体，配以其他辅助化工原料，在一定工艺条件下，经乳液法聚合首先生成丁苯胶浆，脱除胶浆中未转化的单体后，再经凝聚、干燥等工序而生产出产品胶。

2.溶聚丁苯橡胶，由丁二烯、苯乙烯为主要单体，在烃类溶剂中，采用有机锂化合物作为引发剂，引发阴离子聚合制得的聚合物胶液，加入抗氧剂等助剂后，经凝聚、干燥等工序而生产出产品胶。