

乙丙再生橡胶丙酮抽出物、门尼粘度、拉伸强度检测

产品名称	乙丙再生橡胶丙酮抽出物、门尼粘度、拉伸强度检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:GFQT 周期:7-10天 服务范围:全国
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	13545270223

产品详情

乙丙再生橡胶具有优异的耐老化性能、耐化学药品性、耐过热水和绝缘性能等，广泛用于轮胎、汽车部件、耐热胶管和胶带、润滑油改性剂、聚烯烃改性剂、电线、电缆。作为再生橡胶检测种类的重要一员。乙丙再生橡胶可谓是橡胶品质中发展最快的一种。拜恩检测工程师在对乙丙再生橡胶检测研究后，发现其门尼粘度、密度、拉伸性能对其质量有重要的影响，其中拉伸性能主要检测拉伸强度及拉扯断伸长率这两个指标。

乙丙橡胶

一、检测依据标准

乙丙再生橡胶的门尼粘度、密度、拉伸性能可以分别根据 GB /T 1232.1 - 2000 测定门尼粘度，根据 GB /T 528 - 2009 测定拉伸性能，根据 GB /T 533 -2008 测定密度。

二、指标分析

1、尼粘度反映了胶料在特定条件下的粘度，是衡量胶料流变性质的指标，其大小反映了胶料的分子量大小，流动性大小，不但决定了胶料的工艺性能，对橡胶制品的物理机械性能也有较大的影响。对于再生橡胶而言，门尼粘度越低，说明再生效果越好。

2密度是判定再生橡胶质量的一项指标，再生胶的密度越小，胶分越大，再生橡胶的质量越高。使用两种不同密度的再生胶时，配方和制造工艺相同，产品的物理性能却有差异。

3、拉伸强度是表征橡胶制品抵抗拉伸破坏的极限能力，是评价硫化胶质量最重要的依据之一。硫化胶的拉伸强度越大，橡胶制品抵抗破坏的能力越强。

4、扯断伸长率是表征硫化胶网状结构变形的特性。

乙丙再生橡胶

值得一提的是，乙丙再生橡胶加工时的再生温度、时间、软化剂和活性剂使用，对上述指标最终的性能表现影响很大。所以，我们需要对其检测研究，不断的尝试创新，才能真正生产出符合我们需求的产品，从而为我们市场提供更多技术支持。