淮安市橡胶性能测试橡胶化验服务中心 第三方

产品名称	淮安市橡胶性能测试橡胶化验服务中心 第三方
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
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	18662248593 18662248593

产品详情

流变性:若一个橡胶色胶本身具有良好的色散性,但是它不能流动进入所要模铸的材料中,那生产的效 果也不理想。一般来说,用于生产橡胶色胶的打底树脂具有较高的流变性。为了节省成本,一些橡胶色 胶生产商用重复使用的材料、废料或再生料作为树脂载体。 色彩明暗度:市场上有各种碳黑类型可用 于橡胶色胶的着色,但各类的颜色与价格也有很大不同。大颗粒碳黑比小微粒碳黑具有较低的着色度和 不同的底色。大颗粒橡胶色胶适用于诸如垃圾袋薄膜生产,但不适用于生产那些注重美观的产品。 稳 定性:在今天的国际化经济中,国际性的顾客对橡胶色胶的质量、生料的稳定性能等要求高是绝对必要 的,这也是决定黑橡胶色胶质量的因素。稳定性的一个主要表现就是平稳的碳黑比例。如果碳黑的百分 比是波动的,那么需要熔化的橡胶色胶的数量是不相同的,要生产同一色调的产品也不可能。 撕裂强 度 橡胶的撕裂是由于材料中的裂纹或裂口受力时迅速扩大开裂而导至破坏现象.撕裂强度与拉伸没 有直接关系.在许多情况下撕裂与拉伸是不成正比的,一般情况下,结晶橡胶比非结晶橡胶撕裂强高.撕裂 强度与温度有关.除了天然橡胶外,高温下撕裂强度均有明显地下降. 撕裂强度与硫化体系有关.多硫键有 较高的撕裂强度.硫黄用量高撕裂强度高.但过多的硫黄用量撕裂强度会显着地降低.使用平坦性较好的促 进剂有利干提高撕裂强度,拉伸强度 拉伸强度是制品能够抵抗拉伸破坏的根限能力,它是橡胶制品一 个重要指标之一.许多橡胶制品的寿命都直接与拉伸强度有关.如输送带的盖胶、橡胶减震器的持久性都是 随着拉伸强度的增加而提高的. 拉伸强度与橡胶的结构有关,分子量较小时,分子间相互作用的次价健就 较小.所以在外力大于分子间作用时、就会产生分子间的滑动而使材料破坏,反之同理,拉伸强度还根温 度有关,高温下拉伸强度远远低于室温下的拉伸强度