

橡胶可塑度的测定，金属材料耐磨性测试方法

产品名称	橡胶可塑度的测定，金属材料耐磨性测试方法
公司名称	无锡万博检测科技有限公司
价格	100.00/件
规格参数	
公司地址	无锡市经开区太湖湾信息技术产业园16楼
联系电话	13083509927 18115771803

产品详情

橡胶可塑度的测定，金属材料耐磨性测试方法

正硫化阶段(硫化平坦区)之后,即为过硫阶段,有两种情况:天然胶出现"返原"现象(定伸强度下降),大部分合成胶(除丁基胶外)定伸强度继续增加. 对任何橡胶来说,硫化时不只是产生交联,还由于热及其它因素的作用产生交联链和分子链的断裂.这一现象贯穿整个硫化过程.在过硫阶段,如果交联仍占优势,橡胶就发硬,定伸强度继续上升,反之,橡胶发软,即出现返原. 七)什么叫焦烧? 答:焦烧是胶料在工艺过程中产生的早期硫化现象. 焦烧实质上是在工艺过程中热和时间对胶料影响的积累,也可以叫做胶料的热历程. 胶料的热历程逾长,温度逾高,则可逐渐缩短胶料的焦烧时间. (胶料在贮存加工成型过程中受热的作用,发生早期硫化(交联)并失去流动性能和再加工的能力,这就是所谓焦烧现象.焦烧问题可以通过哪些途径来解决? 通常可以通过下途径解决: (1)调整硫化体系,为次磺酰胺促进剂的采用,大大改善了防焦烧性能. (2)改善胶料贮存和加工条件,如加强冷却; (3)采用防焦剂. (八)理想的防焦剂应具有哪些性能? 答:理想的防焦剂应具有下列性能:1,具有优良的防焦性能,对不同促

进剂和胶料种选择性小,对其它配合剂不敏感;2,对胶料的硫化特性和硫化胶性能无不良影响;3,贮存稳定和操作性能良好,不结块,不飞扬,分散,不喷霜等;4,符合工业生产安全和卫生要求, 5,价廉得,6,**能兼具其它有益的功能. (九)防焦剂有哪些类别? 答:按化学结构大致可分为四类:一,有机酸防焦剂. 这类防焦剂包括邻萘二甲酸酐(PA) ,水杨酸,安息香酸,邻醋酸萘萘甲酸等. 它们的防焦效果差,对促进剂品种选择性大,而且显著降低硫化速度和硫化胶性能,对皮肤有刺激作用,但这类防焦剂价廉得其中*常用的是邻萘二甲酸酐,一般用于白色配合和工业制品,它对