# 遇水膨胀止水条检测项目及要求有什么

| | |
|---|---|
| 产品名称 | 遇水膨胀止水条检测项目及要求有什么 |
| 公司名称 | 中钢集团郑州金属制品研究院有限公司 |
| 价格 | .00/件 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 郑州高新开发区科学大道70号 |
| 联系电话 | 19900970214 |

# 产品详情

遇水膨胀橡胶止水条是一种独特的橡胶新产品。一般橡胶更多的是一般橡胶制品的性能，又有能遇水自行膨胀的性能，是一种新型防水材料，主要的防水效果。

止水条分类：1.止水条按照工艺分为制品型（用PZ表示）和腻子型（用PN表示）；2.按照有静态蓄留水表示，其他形状（用Q表示）；3.按照截面形状分为四类：圆形（用Y表示）、矩形（用J表示）、扁圆形（用B表示）。

制品型外观质量要求为：每米遇水膨胀橡胶止水条应无裂纹、气泡、气孔、杂质、不得有深度超过橡胶厚度的凹坑和凸起，面积不大于16mm2的凹坑。

腻子型遇水膨胀橡胶止水带的物理性能要求有：硬度、拉伸强度、拉断伸长率、体积膨胀倍率、高温流淌性和低温试验。

腻子型遇水膨胀橡胶止水带的物理性能要求包含体积膨胀倍率、高温流淌性和低温试验。

硬度的检测按照标准GB/T 531.1的规定进行；拉伸性能，即拉伸强度、拉断伸长率，按照GB/T 528的规定进行；体积膨胀倍率检测项目较多，其他检测标准与项目请联系客服进行咨询。统一图，观察其是否脆裂。（

对制品型遇水膨胀橡胶的尺寸公差、外观质量、硬度、拉伸强度、拉断伸长率、体积膨胀倍率按批进行出厂检验；对腻子型遇水膨胀橡胶的体积膨胀倍率按批进行出厂检验。

中钢国检拥有符合标准要求的专业实验室，可以保证检测数据的准确性。中钢国检的服务群体涵盖CMA/CNAS检测资质，检测报告全国认可。下面是某单位委托中钢国检做的止水条检测，详细的内容如下：

样品名称：遇水膨胀止水条
规格型号：20×30mm
工程部位：翠矶山隧道
样品数量：1根2m
检测依据：1.GB/T 18173.3-2014；2.GB/T 531.1-2008。
判定依据：GB/T 18173.3-2014《高分子防水材料 第3部分:遇水膨胀橡胶》
检测项目：1.尺寸公差；2.密度极限偏差；3.尺寸公差；4.拉伸强度极限偏差；5.硬度极限偏差；6.拉伸强度；7.硬度(邵A)；8.拉断伸长率；9.反复浸水试验；10.体积膨胀倍率；11.反复浸水试验；12.低温弯折。