

腻子型膨胀橡胶条的检测指标

产品名称	腻子型膨胀橡胶条的检测指标
公司名称	景县百泽工程橡塑有限公司销售部
价格	4.00/千克
规格参数	型号:PN-220型 规格:20x30mm 标准:国标
公司地址	河北省衡水市景县龙华工业园区
联系电话	18703187870

产品详情

1.腻子型膨胀橡胶条性能指标：

腻子型膨胀橡胶条是经过高温硫化成型的，其拉伸强度可达到 0.5Mpa；硬度（绍尔A）度： 42 ± 7 ；体积膨胀率 400%；拉断伸长率 450%，其完全膨胀膨胀率可达到600%，一般要7天才能完全膨胀，并且可以反复浸水，客户可根据工程需求订购不同的指标。腻子型膨胀橡胶条主要适用于地下工程混凝土施工缝、变形缝、伸缩缝的止水与防水。膨胀止水条通常不单独使用，一般与橡胶止水带、闭孔泡沫板和双组份聚硫密封胶等防水材料配套使用，来达到止水防水的效果。

2.腻子型膨胀橡胶条止水原理：

腻子型膨胀橡胶条依靠其自身的粘性直接粘贴预置在混凝土施工缝、后浇缝的界面上，二次浇注混凝土后（即被砼包裹的状态下）。腻子型膨胀橡胶条遇水后会逐渐膨胀，一方面堵塞可能存在的毛细孔隙、另一方面使其混凝土界面的接触更加紧密，从而产生较大的抗水压力，形成不透水的可塑性胶体，腻子型膨胀橡胶条具有膨胀倍率高，移动补充性强，置于施工缝，后浇缝后具有较强的平衡自愈功能，可自行封堵因沉降而出现的新的微小缝隙，对于已完工的工程，如缝隙渗漏水，可用该止水条重新堵漏，使用该止水条费用低且施工工艺简单，耐腐蚀性优。

3.腻子型膨胀橡胶条应用广泛：

建筑腻子型橡胶止水条主要应用于盾构施工法现砌接缝防水，建筑物变形缝，施工缝用橡胶建筑腻子型橡胶止水条以及金属构件，混凝土预制构件接缝防水。腻子型膨胀橡胶条是以十余种材料经密炼、混练、挤制而成的具有遇水膨胀特性的条状密封材料。腻子型膨胀橡胶条具有膨胀倍率高，移动补充性强，置于施工缝后具有较强的平衡自愈功能，可自行封堵因沉降而出现的新的微小裂隙，对于已完工的工程，如缝隙渗漏水，可用腻子型膨胀橡胶条重新堵漏。使用腻子型膨胀橡胶条费用低且施工工艺简便，耐腐蚀性能好。广泛应用于人防、游泳池、污水处理工程、地下铁路、隧道、涵洞等以及其它混凝土工程的施工缝、伸缩缝、裂缝。

4. 腻子型膨胀橡胶条施工注意事项：

腻子型膨胀橡胶条系以橡胶，吸水材料、高粘性树脂等十余种材料经密炼、混炼、挤至而成，腻子型膨胀橡胶条是在国外产品的基础上研制成功的一种断面为四方形条状自粘性遇水膨胀型止水条。

- 1、用灰浆填平施工表面，确保腻子型膨胀橡胶条的接合处不能有凹凸现象。
- 2、水平安装腻子型膨胀橡胶条时，需加密固定钉或改用粘合定位，以防止腻子型膨胀橡胶条在浇灌水泥时产生漂浮错位。
- 3、要确保腻子型膨胀橡胶条工作在水泥接缝外。