

嵌缝防水遇水膨胀止水条 西宁膨润土腻子型橡胶止水条 2022新闻

产品名称	嵌缝防水遇水膨胀止水条 西宁膨润土腻子型橡胶止水条 2022新闻
公司名称	衡水众拓路桥养护有限公司
价格	4.00/米
规格参数	品牌:众拓路桥 颜色:黑色 产地:河北衡水
公司地址	衡水市榕华北大街
联系电话	182-31810008 18231810008

产品详情

缓膨型遇水膨胀止水条又称BW-S型系列遇水膨胀止水条，是新型防水密封材料。适用于混凝土施工缝、后浇缝的防水抗渗。

产品特点：

- 1、此类产品预置于混凝土施工缝、后浇缝的界面上，二次浇筑混凝土后（即被混凝土包裹的状态下）遇水膨胀能彻底堵塞缝隙水。
- 2、在静水中浸泡其整体性完好不解体。适用于水流速度较高的水利工程。
- 3、膨胀速度缓慢，抗水压能力强，适用于雨季和水丰富的施工工地使用。
- 4、施工方法简便。按施工方法操作，其防水抗渗的可靠性远远优于传统的钢板、橡胶及塑料止水带。
- 5、主体材料为无机矿物原料，具有耐老化、抗腐蚀、无污染等特性。

腻子型遇水膨胀止水条功能特性：

腻子型遇水膨胀止水条具有膨胀倍率高，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，如缝隙渗透漏水，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便，耐腐蚀性能佳。

腻子型遇水膨胀止水条应用范围：

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。

作用原理：遇水膨胀止水条系以进口特种橡胶，无机吸水材料、高粘性树脂等十余种材料经密炼、混炼、挤至而成，它是在國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。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）。该产品遇水后会逐渐膨胀，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，该产品具有膨胀倍率高，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，耐腐蚀性最佳。作用是防水的，通常用在施工缝处，施工缝防水比较薄弱，水容易进去，水进去后，和止水条相遇，止水条会膨胀，把缝隙填满，从而起到止水的作用，不能用本版代替。