

# 外贴式橡胶止水带变形缝用

产品名称	外贴式橡胶止水带变形缝用
公司名称	衡水大鹏橡塑制品有限公司
价格	48.00/米
规格参数	硬度:60绍尔 扯断强度:10MPa 扯断伸长率:380%
公司地址	衡水市桃城区河沿镇种家庄村
联系电话	0318-8078809 18631841680

## 产品详情

### 外贴式止水带

也叫做背贴式橡胶止水带，利用背贴式止水带表面突起的齿条与模筑混凝土之间的密实咬合进行密封止水，同时在背贴式止水带两翼的zui外侧齿条的内侧根部固定注浆管，利用注浆管表面的出浆孔将浆液均匀地填充在止水带齿条与混凝土的空隙部位，达到密封止水的目的，注浆液可以采用水泥浆液，也可以采用化学浆液。背贴式止水带同时起到在隧道内形成防水封闭区的作用。

外贴式止水带质liang保证：

1. 材料进场须有产品合格证（或材质检验报告），加盖公章的营业执照复印件及材质复验报告。
2. 材料在运输时，应避免阳光直射，勿与热源、油类及有害溶剂接触，成品勿重压。
3. 施工人员应严格检验材料规格、外观有无缺陷。
4. 由具有专ye防水资质的企业施工，操作人员持证上岗，由有经验的施工人员操作。
5. 在定位止水带时，一定要使其保持平展，不能让其翻转、扭结，如发现有不展现象，应及时调整。
6. 止水带粘贴必须位置准确、牢固，两条并行的止水带接槎应错开3m 以上。
7. 止水带上浇筑混凝土必须振捣密实，使其与混凝土结合良好。

### 水泥基渗透结晶防水层材料

因其良好的防水性能，且防水涂层能长期耐受水压、防水作用永jiu并具有独特的自我修复能力。施工方便，使用灵活，渗透力强、材料耐高低温性能好。故其能够广泛应用于各类新旧混凝土防水工程中。

水泥基渗透结晶型防水材料的施工有哪些注意事项?

(1)不能在雨中或温度低于5℃时施工。

(2)由于水泥基渗透结晶型防水材料在混凝土中结晶形成过程的前提条件是需要湿润，无论新旧混凝土，都应用水浸透，但不能有明水。

(3)新浇筑的混凝土表面在可上人后即可进行水泥基渗透结晶型防水材料的施工。

(4)混凝土浇筑24~72h为进行水泥基渗透结晶型防水材料施工的\*佳时段，因为混凝土仍然潮湿，仅需少量预喷水。

水泥基渗透结晶防水材料,防水涂料厂家,防水材料,渗透结晶防水材料,防水堵漏施工,工程防水,涛泽防水

(5)混凝土基面应当粗糙、干净以提供充分开放的毛细管以利于渗透。所以对于使用钢模或面层有反碱、尘土、各种涂料、薄膜、油污或其他外来物都必须进行处理，要用凿击、喷砂、酸洗(如用盐酸腐蚀法，必须先用水打湿，酸处理后表面应用水彻底冲净)钢丝刷洗，高压水冲等方法。结构表面如有缺陷、裂缝、蜂窝、麻面等均应修凿、清理，并用水泥基渗透结晶型防水修补工艺进行修补，不允许混凝土基面有明显的裂缝和空洞。

(6)将水泥基渗透结晶型防水材料与水调和(水内要求无盐和无有害的成分)。并要掌握好料、水比例(水灰比为0.3~0.4:1，用量在1.5-1.8kg/m<sup>2</sup>，厚度为1.0mm(±0.05mm)为标准。

(7)喷涂要用专用喷枪，喷时喷嘴距涂层近些，保证能喷进微洞或微缝中。涂刷要用棕刷或半硬的尼龙刷，涂刷时要稍加用力来回纵横地刷，涂层要求均匀，保证各处都要涂到，当需要涂到涂刷第二层时，一定要等\*\*层初凝仍呈潮湿状态时(24h内)进行，如太干燥则应先喷洒些水。

(8)养护须用净水在水泥基渗透结晶型防水材料涂层初凝(3~4h以后)使用雾状喷水，每天喷养3次(楼面及干热气候应多喷几次，防止涂层过早干燥),连续养护2~3d即可。

(9)施工后24h内防雨淋、太阳暴晒及污水浸入，地下空气流通差、地面过于潮湿的环境(如封闭的游泳池、水箱、电梯井)需用鼓风机帮助养护。炎热天气露天施工时用湿草袋或湿麻袋覆盖。

(10)对盛装液体的混凝土结构(如游泳池、储水池等待)须养护3d之后，再放置12h,才能灌装液体，对盛装温度特别高或腐蚀性的混凝土结构，需放置18h才能灌装。

一、外贴式止水带外观质量、外形尺寸外贴式止水带执行标准：

TB10003 - 2005 外贴式止水带1、适用范围规定了铁路隧道用止水带的技术要求试验方法检测规则。外贴式止水带2、外观质量外贴式止水带止水带表面不允许有开裂缺胶、海绵状等影响使用的缺陷。塑料止水带外观颜色应为材料本色，不得添加颜料和填料，特殊要求除外具体外观要求应符合下表规定：外贴式止水带

表1外贴式止水带外贴式止水带止水带产品外观质量要求

编号	缺陷类型	工作面
1	气泡	直径不大于1mm的气泡，每米不允许超过3处
2	杂质	面积不大于4mm <sup>2</sup> 的杂质，每

		米不得超过3处
3	凹痕	不允许有
4	接缝缺陷	高度不大于1.5mm的凸起或不平，美米不得超过2处

二、拉伸强度、扯断伸长率外贴式止水带拉伸强度、扯断伸长率按GB/T528的规定进行，橡胶止水带及钢边止水带用 型哑铃试样，拉伸速度 $250 \pm 50$ mm/min，初始标距20mm；塑料止水带用 型哑铃试样，拉伸速率 $250 \pm 50$ mm/min，初始标距25mm。

三、硬度试验硬度试验按照GB/T531的规定进行

四、压缩永久变形试验压缩永久变形试验按照GB/T7759的规定进行，采用B型试样，压缩率为25%。

五、拉伸强度、扯断伸长率试验拉伸强度、扯断伸长率试验按照GB/T528的规定进行。

六、耐碱水试验耐碱水试验按照GB/T1690的规定进行。

七、脆性温度脆性温度试验按GB/T15256的规定进行

八、热空气老化试验热空气老化试验按照GB/T7762的规定进行。

九、橡胶与金属粘合物试验外贴式止水带橡胶与金属粘合物试验，参照GB/T12830规定。橡胶与金属的粘合试验采用成品取样，试样高度为 $20 \pm 1$ mm，橡胶与钢板粘合的长度L为产品的时间尺寸。将试验的金属段和橡胶端分别夹在试验机的上下夹头上，拉伸速度为 $50 \pm 5$ mm/min，记录试样的破坏类型