

背贴式橡胶止水带有哪些用途

产品名称	背贴式橡胶止水带有哪些用途
公司名称	衡水天鹏橡塑制品有限公司
价格	45.00/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

近年来我公司参与了众多重点工程的施工建设，受到业主与的一致好评，衡水木子路桥养护工程有限公司将秉承"用新的技术，做好的养护"的企业宗旨，坚持"以管理保现场，以现场保市场，以信誉拓市场"的经营理念，以低成本、标准化、精细化为主要竞争策略，准确把握行业发展走向，不断调整经营结构，优化市场布局，拓展市场空间，提高品牌度，肩负起打造良好养护企业的光荣使命，与各界朋友携手共赢，共创养护事业美好未来

——介绍增加[橡胶止水带](#)强度的方法

- 1、添加炭黑或者白炭黑。炭黑是橡胶制品增加强度的可以选择，而且所有橡胶都可以使用，一般增加橡胶制品[橡胶止水带](#)的强度可以选用N550、N660、N770、N990。（千万不要选用N110、N220、N330等硬质炭黑，那是用来增加橡胶制品硬度的）
- 2、添加高苯乙烯。它本身具有良好的机械性能和弹性，与丁苯橡胶、顺丁橡胶、天然橡胶等原胶有良好相容性还有良好的增加橡胶制品强度的作用。
- 3、添加增强树脂。酚醛补强树脂是[增加橡胶制品强度](#)的可以选择辅料。
- 4、添加苯甲酸。俗称安息香酸，比重在1.27左右，熔点不低于120，常添加到天然橡胶和合成橡胶中作为防焦剂使用，能大幅度提高硫化促进剂的硫化临界温度，增加胶料的抗焦烧性能

这里面介绍一下橡胶止水带的安装要求：止水带是在混凝土浇注过程中部分或全部浇埋在混凝土中，混凝土中有许多尖角的石子和锐利的钢筋头由于塑料和橡胶的撕裂强度比拉伸强低3-5倍。采用适合工程特点的后浇带接缝形式和其与两侧混凝土接缝防水做法是做好防渗漏措施的关键，通常应采取企口缝或阶梯缝，并选择接缝中部设置止水条或止水带的组合做法；

待钢边止水带基本就位，钢板之间应尽量减少借口，钢板之间的接口可采用搭接焊接，搭接长度宜大于400mm，焊缝必须满焊。钢边止水带和橡胶止水带相比，优点不如橡胶止水带，一个明显的缺点就是生锈，后期处理麻烦，所以尽可能采用橡胶止水带施工；

在施工底板钢筋时需将止水钢板底板钢筋有效连接，可采用12#钢筋制成门形支架固定于底板钢筋上面，门形架与止水钢板之间采用焊接，具体步骤如下：如采用钢板止水片防水，则钢板止水片接头必须为搭接焊接，搭接长度应 50mm，焊接必须四个方向焊接，焊接中必须饱满，无夹渣、气泡。

外贴式橡胶止水带的接缝形式，必须严格按施工图施工。施工缝施工时要用堵头板或根据接口形式在堵头板上装凸条。在浇注混凝土前要进行已硬化的混凝土表面的清理、凿毛、湿润,对该处的混凝土一定要振捣密实，以使混凝土与已硬化混凝土紧密结合。尤其是地下室底板更要注意提高其结构自防水能力，避免渗水现象