

橡胶止水带

是以橡胶为主要原料制成的，但是橡胶原料的分类比较多，主要包括天然橡胶、氯丁橡胶、三元乙丙橡胶、再生橡胶四种，我们在生产过程中主要看用户提供的物理力学性能要求及产品的使用环境，综合这两方面的考虑来确定使用哪种原材料。下面详细各种原料生产出的橡胶止水带产品有什么不同的性能。

首先，我们介绍一下天然橡胶止水带的特点。这种原材料生产的止水带产品具有优良的弹性、绝缘性、隔水性及可塑性等特性，并且，经过适当处理后还具有耐油、耐酸、耐碱、耐热、耐寒、耐压、耐磨等特殊性质，所以，天然橡胶止水带的用量zui大。很多用户要求的国标橡胶止水带都是采用天然橡胶制成的。其次，我们介绍一下氯丁橡胶止水带的特点。如果您想达到耐热、耐油、耐燃、耐日光、耐老化、耐酸碱、耐化学试剂、耐腐蚀，并且拉伸性能好，粘接性好的话，我们会使用氯丁橡胶为原材料进行生产。但是氯丁橡胶止水带也存在自身的缺点：那就是耐寒性稍差，电绝缘性能不佳。第三，我们介绍一下三元乙丙橡胶止水带的产品特点。三元乙丙橡胶原料价格相对昂贵，故使用这种材料做止水带的并不多，但是在特殊环境要求下还是必须要用的。三元乙丙橡胶止水带具有以下特点：具有好的抗水性及抗化学物和具有良好抗候性及抗臭氧性。凡是有臭氧老化要求的橡胶止水带产品只能选用这种原材料生产，否则无法通过检测。