

阐述一下氯丁橡胶棒

产品名称	阐述一下氯丁橡胶棒
公司名称	衡水大鹏橡塑制品有限公司
价格	11.00/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

氯丁橡胶棒用于面板坝防渗止水的一种材料，氯丁橡胶棒的作用是嵌缝止水，所以又被称为嵌缝橡胶棒、氯丁橡胶止水棒。氯丁橡胶棒以氯丁橡胶为主加与各种合成橡胶为主要原料，掺加各种助剂及填充料，经塑炼、混炼、挤出成型的一种圆柱形止水材料。

氯丁橡胶棒的性能特点：

氯丁橡胶棒的原料是氯丁橡胶，其含胶量在80%左右，其余20%是改变性能的辅助剂，所以氯丁橡胶棒就具有氯丁橡胶性能，有柔韧性、耐油性、耐热性、耐老化性、耐磨性、耐腐蚀性等特点。

在综合管廊的施工过程中，伸缩缝为施工的重点以及难点。综合管廊伸缩缝防水构造由外向内依次为卷材防水层、泡沫塑料棒、卷材附加层、隔离膜、聚乙烯发泡填缝板、中埋式橡胶止水带、遇水膨胀橡胶条、双组分聚硫密封膏，共计四道防水构造。综合管廊伸缩缝宽度为三公分，先采用聚苯乙烯泡沫塑料板，再用聚硫密封膏填充。但在现场实际施工过程中，由于双组分聚硫密封膏甲、乙组分混合后，混合料逐渐变稠，超过适用期就不能使用。使用时的环境温度对密封膏的固化起相当大的作用，气温越高适用期越短，气温过低时固化速度变慢。密封膏贮存时要避免太阳直晒，宜放在阴凉干燥处;在5~26℃环境温度下可贮存半年，时间过久会影响其物理及使用性能。

在管廊顶板施工时，使用橡胶沥青非固化防水涂料代替聚硫密封膏防水材料，首先将预埋在施工缝里的聚乙烯发泡填缝板挖除3公分并将杂物清理干净。采用专用脱桶器，将桶内黏度较大的非固化橡胶沥青防水涂料进行加热，加热温度介于120-140℃，使非固化涂料处于流动状态。然后再倒入专用非固化喷涂机内进行二次预热和保温，施工时将非固化材料灌入伸缩缝内。由于它具有自行封闭能力，可自行修复防水层的破损部分，破损部位周围的橡胶沥青非固化防水涂料会自动流动并填充到受损部位，阻断防水层与混凝土基面间的漏水及渗流。并且解决了施工过程中一些不必要的麻烦，反而提高了施工效率

