

检测止水胶膨胀率方法 止水胶实用性体现

产品名称	检测止水胶膨胀率方法 止水胶实用性体现
公司名称	衡水腾达橡塑有限公司
价格	19.00/米
规格参数	品牌:腾达 可售产地:全国 产地:衡水
公司地址	衡水北方工业开发区88号
联系电话	0318-2213821 15031855056

产品详情

检测止水胶膨胀率方法 止水胶实用性体现

止水胶产品概述：

止水胶的外观应该是细腻、粘稠、均匀的膏状物，完全固化的聚氨酯密封胶黑亮有光泽，且无气泡、结皮、凝胶现象。小编见过质量较次的止水胶，其外观就看出明显不同，打出的胶颜色偏暗，固化后弹性非常差，拉伸强度低，轻易可拉断，而我们正常的止水胶如果是1公分粗的胶条的话，成年男子徒手都很难拉断，因为止水胶的国标拉伸强度在0.5MPa以上，断裂伸长率也大于400。所以到家在购买是切勿贪小便宜吃大亏。

说下止水胶的实用性，止水胶的耐酸碱性能是非常优越的，一般的弱酸碱条件都不会对其有影响，如果是强碱条件下（如饱和石灰水），其遇水的体积膨胀率也有90以上。止水胶的抗水压性能同样是非常优良，拿PJ220为例，其标准的抗压是1.5MPa，也就是大约150米水柱的高度，可谓是非常夸张，PJ400要比较好一些，基本上不用考虑水胶因水压过大导致渗水问题。

聚氨酯遇水膨胀止水胶按膨胀倍率分为PJ220聚氨酯遇水膨胀止水胶和PJ400聚氨酯遇水膨胀止水胶,外观是黑色膏状。pj220聚氨酯遇水膨胀止水胶一经硬化就变成复原性良好的橡胶弹性体、浸水后自身体积膨胀、充填空隙发挥密封、止水效果。作为土木、建筑工程的水道周边止水材料可以发挥优良性能、用途范围较广泛。

pj220聚氨酯遇水膨胀止水胶四大特点：

遇水体积膨胀、湿气固化、充填空隙、弹性密封！作为防水堵漏材料遇水膨胀止水胶具有比较耐海水、耐碳酸钠等化学介质。

我们检测止水胶膨胀率的方法很简单，止水胶用胶枪打出程条状，待约3天止水胶完全固化后，将其浸泡在静置的蒸馏水中，72小时后对比膨胀后的体积与浸水前的体积即可。应注意的是，止水胶的表面干的时间是24小时，此时止水胶并未完全固化，切记不可浸水，影响实验结果。

以上便是腾达公司小编整理的相关内容，资料方面是经验之谈，我公司还生产向止水带，止水条，止水环，闸门水封等等都是比较受欢迎的产品，请您放心下单，我公司工作人员会积极的配合采购人员的。