

建筑聚硫密封胶 白山高铁用聚硫密封胶 2022新闻

产品名称	建筑聚硫密封胶 白山高铁用聚硫密封胶 2022新闻
公司名称	衡水众拓路桥养护有限公司
价格	8.00/公斤
规格参数	品牌:众拓路桥 库存:9999 产地:河北衡水
公司地址	衡水市榕华北大街
联系电话	182-31810008 18231810008

产品详情

建筑聚硫密封胶 白山高铁用聚硫密封胶 2022新闻

严把施工质量关

施工时的环境温度对聚硫密封胶的固化起相当大的作用，气温越高适用期越短，气温过低固化速度变慢，施工温度以5~35为宜。在聚硫密封胶勾缝施工过程中，缝面及施工工具必须干燥清洁，雨天不宜施工，避免雨淋，勾缝后8h内严禁与水接触，施工过程中，由于隧洞中有渗水，安排专人专门用污水泵进行抽水，避免与水接触。在施工过程中，为确保施工质量，整个施工遵循施工工艺要求，对每个施工步骤都进行认真的检查，施工严格按照技术图纸、规范及施工技术要求组织进行。各项施工结束后均经过现场技术人员及现场监理检查验收。

遇水膨胀止水胶施工后的保护：

遇水膨胀止水胶施工后，止水胶的表面硬化需要约24h，在此期间，避免触碰到施工表面造成胶面变形，影响其真实性能，若被损坏需清除掉不完整的止水胶进行修补。

硬化后的聚氨酯胶遇水后自身体积膨胀，容易剥离。这时候应注意施工后到下次浇筑混凝土前时间较长，要注意保护止水胶不要长时间浸水，若浸水造成剥离，需在浇筑前加以修补。

在使用振捣棒进行混凝土浇筑时，注意避免振捣棒触碰到止水胶，使其受损影响止水效果。防zhi在已经施工后的止水胶附近进行电焊焊接施工。

对于施工后造成破损的遇水膨胀止水胶面进行修补，出去不完整或者不连接的止水胶，需重新对其重新施工，构筑完整的止水构造。

对于因浸水引起膨胀的止水胶面，浇筑前必须加以修补，用钢钉固定剥离的止水胶，或者除qu积水和已

经剥离的止水胶，进行重新施工。

聚硫密封胶工作内容

聚硫密封胶施工主要是对输水箱涵伸缩缝的处理措施，施工部位是箱涵混凝土管节间的伸缩缝处。聚硫密封胶施工的工作内容包括闭孔泡沫板的拆除、箱涵伸缩缝缝面处理、胶体的拌制、装qiang、涂刷界面剂、注胶、清理杂物等，以及为完成该工程所需各类材料的采购、运输、保管、调配、注胶、检验和验收等工作，提供为完成上述工程所需的全部人工、材料、辅zhu设施等。

材料技术性能

双组份聚硫密封胶，定伸粘结性无破坏，浸水后定伸粘结性无破坏，冷拉热压后粘性无破坏，位于工程结构的内露面，直接与水接触，需要一定的抗老化和无du性。不同厂家生产的双组份聚硫密封胶性能略有区别，对混凝土界面适应性和材料本身受环境条件的影响也不尽相同。材料进厂复检合格后，将材料的合格证、产品zhi量保证书及相关资料、检验报告进行上报，监理验收审批后，方可投入使用，对不合格的产品严禁使用。

聚合物的性能：非下垂型、高伸长、低模量的双组份聚硫密封胶完全固化后为橡胶状高弹性体。配合比：主剂(A):固化剂(B)=10:1(质量份，标准状态下)，随季节，地域气温的变化。可用固化剂使用量的多少来调节适用期的长短，B组份的变动范围在8-12之间。

包装、包装、贮运

- 1、包装：小包装为每6桶集成一纸箱，A、B配套，合计重25公斤大桶包装为A组份净重200公斤，B组份净重20公斤，配套供货。
- 2、贮运：聚硫密封胶为不易燃，无爆炸危险的产品，可按一般非危险品的运输，运输中严防日晒雨淋，禁止接近热源，防zhi碰撞挤压，保持包装完好无损。本产品应贮存于阴凉、干燥、通风的仓库中，在不高于27 的条件下，自生产之日起，贮存期为六个月。

一、配合物的性能:

非下垂型和自流平型，高伸长，低模量的双组份聚硫密封胶完全固化后为橡胶状高弹性体。

夏天施工时，温度较高，双组份聚硫建筑密封胶就凝固的时间就快一些，冬天施工时，温度较低，凝固的就稍微慢一些，在北方双组份聚硫建筑密封胶的寿命可达140年，在南方可达98年。

在出厂时，我公司都已按质量比例配比好了，并且在箱里用塑料筒分开放了，用户无须操心质量比例配比，使用时，只需打开包装将A组份和B组份放到一起搅拌均匀后，就可以使用了。

二、双组份聚硫密封胶主要技术指标

- 1、外观：A组分为灰白色均匀膏状物 B组分为黑色均匀膏状物
- 2、固含量：100
- 3、密度：1.6(g/cm³)

4、混合比例A:B=100:10 ~ 100:14(体积比)

5、紫wai线照射出雾性：无