

焦作市双组份聚硫密封胶介绍

产品名称	焦作市双组份聚硫密封胶介绍
公司名称	衡水天鹏橡塑制品有限公司
价格	10.00/公斤
规格参数	品牌:天鹏 产地:河北 扯断伸长率:300%
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

我公司生产的双组份聚硫密封胶采用纸箱和桶装两种两种包装方式，除包装不同之外，其余并无其它不同。关于产品的常见问题概述：

- 1、每箱或每桶的重量均为25公斤；
- 2、产品按10:1的比例分为A、B两组，出厂时我们已经按照时下季节、温度进行了配比，大家只管负责使用即可。
- 3、产品使用后颜色为黑色。（目前我公司还可调制灰色双组份聚硫密封胶产品，但总体而言，黑色依然是更多用户的选择）；
- 4、对于不同的使用部位，我们可以生产更为适用的双组份聚硫密封胶类型。比如在顶缝、立缝处，我们可以为大家提供非下垂型产品；在水渠、河道类项目使用时，我们可以生产半流淌型双组份聚硫密封胶产品；在水平缝处，我们可以为大家提供自流平型双组份聚硫密封胶产品。
- 5、我公司的双组份聚硫密封胶产品属于环保、无毒型产品，可放心用于饮用水工程；

双组份聚硫密封胶，是以液态聚硫橡胶作为主剂，加入补强剂、增韧剂、增粘剂、触变剂和其他添加剂配置加工成基膏；以金属氧化物等配置成硫化膏，两组分混合后可固化为弹性密封材料。

双组份聚硫密封胶为具有与混凝土具有自粘接性能的、以液态聚硫橡胶为基料的常温硫化双组分建筑B类聚硫密封胶，具有嵌缝止水能力。

聚硫密封胶另一种为双组份。A组份为桶装白色膏状，B组份为瓶装液体固化剂，（为方便施工方对颜料

要求，颜色单独盒装，一合一组)。使用时将B组份液体全部挤入A组份桶内，按施工颜色要求放入颜料，迅速上下搅拌至均匀。用小铲将混合好的密封胶抹入待施工的部位。48小时后即可浸水和水接触。

屋面工程是建筑工程中非常重要的一项分部工程，一说到屋面，大家就立即想到防水卷材、保温层、保护层、天沟之类，想到屋面的保温、排水防渗漏等功能；要介绍的资料是跟屋面排水防渗漏密切相关，一种新式的屋面细石砼保护层分格缝灌缝资料--双组份聚硫密封胶。

曩昔咱们屋面运用的灌缝资料通常是沥青油膏，但该种资料夏天温度较高时融化变软易渗透或挥发，冬季温度较低时结块变硬，极易让屋面存在较大的渗漏危险。而双组份聚硫密封胶受温度影响较小，耐热耐老化且与砼面粘接好，是一种极好的弹性密封资料。

双组份聚硫密封胶，是以液态聚硫橡胶作为主剂，参加补强剂、增韧剂、增粘剂、触变剂和其他添加剂装备加工成基膏；以金属氧化物等装备成硫化胶，两组分混合后可固化为弹性密封资料；具有优异的耐燃油、液压油、水和各种化学药品性能以及耐热和耐大气老化性能。

聚氨酯密封胶中参加适量的固体填料，不仅可以起到补强效果，改进密封胶的力学性能，还能下降其成本。当其他质料的用量一守时，经过改动固体填料活性轻钙粉的用量制得一系列密封胶试样，并测验其拉伸强度、拉伸模量、开裂伸长率等力学性能，具体成果如表4所示。

当活性轻钙粉的添加量控制在30%~40%时，能得到契合条件的低模量和高开裂伸长率的聚氨酯密封胶。增塑剂的主要效果是下降密封胶聚合物的分子间力，增大聚合物分子链的活动能力，从而下降聚合物分子链的结晶性，使聚氨酯密封胶的涂膜硬度、模量、脆性下降，而伸长率、挠屈率、柔韧性进步，到达改进密封胶的物理机械性能的意图。

当其他质料的用量一守时，经过改动增塑剂的用量制得一系列密封胶试样，测验其拉伸强度、拉伸模量、开裂伸长率等力学性能，具体成果如表5所示。增塑剂用量在15%~25%之间时，可以得到契合条件的低模量、高开裂伸长率的密封胶。