

灰色单组份聚硫嵌缝膏

产品名称	灰色单组份聚硫嵌缝膏
公司名称	衡水明兴工程橡胶制品有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	河北省衡水市武邑县经济开发区河钢路梦想中心10-1 (注册地址)
联系电话	15732837812 15732837812

产品详情

灰色单组份聚硫密封胶

聚硫密封胶的特性1、**粘结性**：聚硫密封胶对水泥、钢铁、玻璃、木材、天然石材等都有较好的粘结性。一般建筑及水利工程上宜使用低模量、高伸长的密封胶，其粘结强度 0.2Mpa，伸长率 300%。2、**耐水性**：密封胶对海水、自来水、蒸馏水的作用是稳定的，相比之下对海水(含盐)的重量变化*小。3、**耐酸、碱性能**：密封胶不耐浓酸、碱。但对稀的无机酸、碱及各种盐类还是稳定的。4、**耐热老化性能**：聚硫密封胶热老化性能很好，可长期在-40 ~ 120 的条件下工作。5、**耐辐射性能良好**：耐r_射线的性能非常好。6、**无毒性**：虽然液体聚硫密封胶有点硫磺的嗅臭味，但固化后逐渐被填料所吸附。我公司生产的聚硫密封胶经中国预防医学科学院环境与卫生工程研究所测试其L,D>20g / kg。根据*家毒性分级标准属无毒级。7、**气密性好**：密封胶不但有良好的弹性，而且它的气密性在弹性密封胶中也是好的。目前已知各种胶中仅次于热熔性的丁基胶。

双组份聚硫密封胶与PS建筑密封膏有什么区别

指的是同一种东西，只是叫法不同。双组份聚硫密封胶又叫聚硫防水密封胶、聚硫建筑密封膏、双组份聚硫密封膏、聚硫化合物密封剂、PS建筑密封膏、弹性橡胶密封膏。

主要用于建筑、市政、地铁、隧道、机场跑道、高速公路、桥梁等工程中的伸缩缝，沉降缝等变形缝的嵌缝密封，双组份聚硫密封胶还可用于水厂、游泳池、蓄水池、电站、拦水坝、污水处理工程及供排水系统等工程中各类伸缩缝防渗漏嵌缝密封。

聚硫建筑密封膏原理与应用

1.聚硫建筑密封膏是以液态聚硫橡胶为主要成分，使用时在常温下与硫化剂混合、反应而生成弹性体，起到粘接密封作用。聚硫建筑密封膏对大多数结构材料有很好的粘接性能，并且由于聚硫橡胶的饱和性，其硫化物在大气作用下有优良的抗老化性和耐水性能。广泛应用于污水处理厂、水泥管、金属幕墙、预制混凝土、玻璃窗、窗框四周、游泳池、贮水槽等构筑物的接缝粘接密封。

2. 聚硫建筑密封膏技术指标执行标准：JC483—1992

A类 B类 一等品 合格品 优等品 一等品 合格品 密度, g/cm³ 1.±0.1 适用期, h 2~6 表干时间, h 24
渗出性指数 4 流变性下垂度(N型), mm 3 流平性(L型), mm 光滑平整 低温柔性, -30 -40
-30 拉伸粘接性 *大拉伸强度, MPa 1.2 0.8 0.2 *大伸长 100 400 300 200

率, % 加热失重, % 10 6 10

3. 聚硫建筑密封膏施工方法 1) 基层处理：用钢丝刷、棉纱等工具清理基层的浮浆皮、尘土等，若有油污需用有机溶剂擦洗干净，嵌填前保持基层表面干燥、洁净。

2) 填塞衬垫材料：缝腔内要求填充作为衬垫材料的泡漠塑料，以嵌填尺寸满足设计要求。 3) 嵌填聚硫建筑密封膏：按A：B=10：1的比例，充分混合均匀后，加入嵌缝枪或用腻子刀自下而上，或由前到后进行嵌填；嵌填要求饱满，尽量防止气泡及孔洞的形成；密封膏嵌填后，要在密封膏表干前，用腻子刀刮出平面或弧面并将多余的密封材料刮去。 4) 为了得到更好的界面粘接效果，可以使用适当的底涂剂。

4. 聚硫建筑密封膏注意事项 1) 适用期：双组分聚硫建筑密封膏甲、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，施工温度以5 ~ 35 为宜。 2) 使用时，密封材料的宽深比例要适当。 3) 聚硫建筑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，时间过久会影响其物理及使用性能。