

双组份聚硫密封胶验收标准

产品名称	双组份聚硫密封胶验收标准
公司名称	衡水天鹏橡塑制品有限公司
价格	8.00/公斤
规格参数	品牌:天鹏 扯断伸长率:300% 产地:河北
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

双组份聚氨酯建筑密封膏外观为细腻、均匀膏状物或粘稠体,所以通常也被称为双组份聚氨酯建筑密封膏,双组份聚氨酯密封胶和双组份聚氨酯密封膏是同一种产品。双组份聚氨酯密封膏以液态聚氨酯预聚体为主要基料,添加多种化学助剂经特殊高分子材料合成工艺制作而成的常温下能够自硫化交联的双组分密封膏,对金属及混凝土等材质具有良好的粘接性,可在连续伸缩、振动及温度变化下保持良好的气密性和防水性,可以连续伸缩、振动及温度变化下保持良好的气密性和防水性,且耐油、耐溶剂、耐久性甚佳。

双组分密封胶特点:双组分密封胶是一种防水性能很稳定的产品,两个组份按给定的比例混合后,经常温固化形成橡胶状弹性体,作为防水密封材料广泛用于土木建筑

工程。其特性如下:1. 双组分密封胶

具有良好的耐候性、耐久性、长期使用不产生龟裂;2. 双组分密封胶对被密封构件具有充分稳定的粘接性及耐久粘接性,对水中混凝土具有长期粘接性;3. 双组分密封胶水蒸汽透过率极低,双组份聚氨酯密封膏具有非常好的防水功能;4. 双组分密封胶不受菌类的侵蚀,对菌类的抵抗性;5. 双组分密封胶施工作业性好,双组份聚氨酯密封胶能很好的填充到接缝里;6. 双组分密封胶具有优良的耐燃油、液压油、水和各种化学药品性能;7. 双组分密封胶对密封构件不产生污染,无腐蚀,双组份聚氨酯密封膏对人体无害。

密封胶可以用在什么地方我们来为您介绍一下:

密封胶指的是随密封面形状而变形,不易流淌,有一定粘结性的密封材料。是用来填充构

形间隙、起到密封作用的胶粘剂。密封胶具有防泄漏、防水、防振动及隔音、隔热等的作用。密封胶通常以沥青物、天然树脂或合成树脂、天然橡胶或合成橡胶等干性或非干性的粘稠物为基料，配合滑石粉、白土、炭黑、钛白粉和石棉等惰性填料，再加入增塑剂、溶剂、固化剂、促进剂等制成。密封胶可分为弹性密封胶、液体密封垫料和密封腻子三大类。

密封胶广泛用于建筑、交通运输、电子仪器仪表及零部件的密封。

密封胶使用时应该注意什么我们来为您介绍一下：

- 1、表面准备施工表面应干净、坚硬、干燥并无油、脂及表面脏污如脱模剂、养护薄膜和疏水剂。彻底清除所有松动颗粒和灰尘
- 2、打底对混凝土和多孔表面使用Primer 3。
- 3、西卡胶施工
- 4、接缝设计在环境温度下，接缝宽度允许变化量： 0 以上，为密封时接缝平均宽度的 $\pm 12.5\%$ 以下，为密封时接缝平均宽度的 $\pm 5\%$ 的总量
- 5、一般使用要用Sikaflex-11FC聚氨酯密封胶
、胶粘剂成功地密封接缝，下述接缝设计规则值得关注：接缝宽度12mm以上，宽深比为1：1接缝宽度12mm以下，宽深比为2：1为保证获得正确的宽深比，并为密封粘合剂提供坚实的背衬，同时为防止密封粘在接缝底部，Sikaflex - 11FC聚氨酯密封胶、胶粘剂下面必须用紧密封固定、不腐烂、无吸收性的背衬材料填充，如：纤维板配以隔粘带，或者选用Sika所提供的开孔性聚氨酯或闭孔聚乙烯背衬条。不能使用油或焦油类浸渍背衬材料。
- 6、膨胀缝设计应遵循的规则
 - 1、混凝土缝的边角通常由于振捣不足而比较脆弱，因此应处理成斜角或凹进
 - 2、接缝底一定不能限制密封胶的变形，否则在接缝投入使用后会引起破坏。
 - 3、接缝密封深度应通过塞入合适的接缝背衬材料来调整。
 - 4、角缝也要塞入背衬带或背衬条，否则，接缝膨胀时会损坏密封胶粘剂