

绍兴市双组份聚硫密封膏价格

产品名称	绍兴市双组份聚硫密封膏价格
公司名称	衡水天鹏橡塑制品有限公司
价格	11.00/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

双组份聚硫密封膏是以液态聚硫橡胶为主要基料，添加多种化学助剂经特殊高分子材料合成工艺制作而成，是一种新颖无毒级的防水密封材料。产品具有优良的耐水、耐油、耐老化、耐腐蚀的特性。并以密封性能好、粘结力强、弹性好、使用寿命长而著称。

适用范围

广泛用于建筑、市政、地铁、隧道和水利工程中砼伸缩沉降等变形缝的防水密封。适用于水泥、胶木、聚氯乙烯、玻璃等各种金属或非金属的粘合。特别适用于水厂净配水池接缝、滤池滤板间密封、污水处理厂的污水池伸缩缝密封等各种贮液构筑特变形缝的防水密封。

产品性能

本产品具有良好的水密性和气密性。耐油、耐溶剂、抗腐蚀、无毒性，使用寿命长。

聚氨酯密封胶当密封胶系统的NCO指数R在1.0~1.1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。当其他质料用量一守时，经过改动扩链剂MDBA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3所示。

当MDBA的质量分数为3时，可以得到契合条件的低模量、高开裂伸长率密封胶。采用4,4-双仲丁氨基二苯基甲烷（MDBA）作为扩链剂，是一种液体仲二胺，其每个氨基上的氢原子被一个仲丁基取代，在有限的空间里活泼氢原子和仲丁基的结合产生了许多共同的性能，氨基部分形成了影响硬段的脲键，而丁基则起内增塑剂效果。

MDBA与聚合物母体相连，既不会浸出，也不会分出，同时烷基添加了二胺的溶解性，使其简直能与任何多元醇和多元胺混合。

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