

单组份聚氨酯建筑密封胶特点

产品名称	单组份聚氨酯建筑密封胶特点
公司名称	衡水大鹏橡塑制品有限公司
价格	13.00/个
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

“单组分”主要是相对“双组分”而言的，有一种双组分聚氨酯胶，在使用的时候需要将A、B组分，按比例均匀地混合才能起到粘接密封的效果；而单组分则直接使用，方便、简洁，施工简便。“湿固化”是指，单组分聚氨酯胶是利用于空气中的微量的水蒸气反应而固化，与基材表面的活性基团反应起到粘接作用。单组份聚氨酯密封胶产品是具有持久弹性的单组分快速固化聚氨酯密封胶/粘结剂 与传统的硅酮胶相比，聚氨酯胶具有3倍以上的高伸长率和2倍以上的粘接强度。

单组份聚氨酯密封胶是一种无溶剂单组分室温固化密封胶。该密封胶呈膏状，可挤出或涂抹施工。有抗下垂性，嵌填垂直接缝和顶缝不流动。固化后的胶层为橡胶状，有弹性。对金属、橡胶、木材、水泥构件、陶瓷、玻璃等有粘附性。密封胶是用来填充空隙（孔洞、接头、接缝等）的资料，兼备粘接和密封两大功能。1、将枪嘴刺进待密封的变形缝内，按规划深度均匀密度的将密封胶注入变形缝内，然后用带弧度的整形东西进行刮压整形，整形后的缝面呈月牙形，固化后的胶体外表应润滑平坦无气泡，胶体内部应坚持密实无断头，并坚持黏结结实，无脱胶开裂、渗水现象。2、该胶在室温固化时刻（ 25 ± 3 ）到达佳强度为7天，7日内不能进行气密、水密、油密等项破坏性实验和各种功能测验。3、因为本工程变形缝深度为3cm，注胶时可一次成型

单组份聚氨酯密封胶施工方法：

1)施工流程。进洞预备—拔出冻住管一切削冻住加固土—盾构刀盘抵上接连墙—破除外排钢筋—对冻住区管片外周注入油溶性聚胺酯—盾尾脱离洞门钢环—钢板封焊洞门—施工井接头。2)洞门复测。进洞前，为盾构顺畅进洞，须对进洞处洞门中心标高及平面位置进行复测。3)破壁施工。原则上对土体活跃冻住20~25 d(冻住天数与温度双控)后可进行破壁施工，在部分破壁过程中，如发现有渗水点，要及时进行封堵，以防水土流失。在割除外排钢筋之后，尽量在短的时刻内清理完洞口混凝土碴和冻土，减小冻住加固土体的暴露时刻，单组份聚氨酯建筑密封胶 建筑嵌缝胶厂家 价格 图片。4)拔冻住管。盾构机刀盘距加固土体还有6

m左右时开端拔管。拔管时,选用局部冻住办法,使用热盐水在冻住器里循环,使冻住管周围的冻土融化50~80mm时开端拔管。一切位于盾构推动轮廓内的冻住管需拔离盾构上部外壳0.3m,待洞圈规模一切冻住管悉数拔起后,当即康复冻住。1严格按照设计配合比投料。每天浇筑前由测试人员测定砂,石的含水量,准确出具当日的施工配合比,确保配料准确。2搅拌站计量器具坚持按规定校核,确保混凝土投料偏差在范围内。3采用混凝土搅拌站拌合混凝土,严格控制搅拌时间,每台班至少进行三次坍落度检测,发现问题及时调整,以混凝土具有良好的和易性,坍落度偏差要符合设计要求