

聚氨酯道路填缝胶机场无砟轨道轨道嵌缝胶

产品名称	聚氨酯道路填缝胶机场无砟轨道轨道嵌缝胶
公司名称	河北雄安金坤工程科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	河北省保定市容城县城关镇上坡村上坡街88号1楼103室（注册地址）
联系电话	0317-3389922 15132728517

产品详情

产品概述及适用领域-填缝密封胶

l 产品分类：自流式、触变式

l 执行标准：Q/CR 601-2017、JC/T482-2003

l 适用领域

本产品适用于高速铁路无砟轨道底板伸缩缝及底座/支撑层与线下结构间接缝，也可用于城市地铁、高速公路、机场、核风水电站、城市综合管廊等建筑构件伸缩缝和结构缝。

l 外观颜色：淡灰色、黑色弹体

产品特点-填缝密封胶

l 单一组分，施工便捷，不用称重、配比、搅拌，即开即用。

l 高温、潮湿基面不会出现胀缝现象。

l 表干时间快，表干后固化不受风雨影响，适用于多雨、大风等恶劣天气。

l 储存稳定性好，利于产品的储存与运输。

l 产品便于填充和嵌缝，特别适用于顶面、立面、和斜面施工。

l 与水泥、金属材料粘附力好，与缝端形成较强的粘接力，能避免胶脱落，减少维护成本。

I 耐高低温性与耐碱性性能优异，能适应热挤冷拉的实际工况。

嵌缝材料-性能指标Q/CR 601-2017应用背景

中国铁路总公司印发的Q / CR 601-2017《铁路无砟轨道嵌缝材料》中，明确规定无砟轨道用嵌缝材料为有机硅酮嵌缝材料或聚氨酯嵌缝材料。

施工中发现双组分聚氨酯嵌缝材料配套工具多，不能缺少电源、专门的搅拌设备，工期长人力成本高，机械搅拌产生气泡，造成消泡困难，配比不精确容易出现不干、胀缝等问题。针对以上情况，我公司提出了嵌缝材料“施工便捷”、“粘结牢固”、“直接外露”的三个设计原则，通过问题提出、方案设计、关键材料和结构研发、试验验证、现场实施等环节研发出了一种单组分可外露型聚氨酯嵌缝材料。