

# 液体生料带 金属螺纹密封胶 镀锌管件厌氧螺纹胶 液态生胶带

产品名称	液体生料带 金属螺纹密封胶 镀锌管件厌氧螺纹胶 液态生胶带
公司名称	陕西君昊机电设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	西安市未央区太华北路延伸线汇景国际建材城
联系电话	029-86190709

## 产品详情

液体生料带 金属螺纹密封胶 镀锌管件厌氧螺纹胶 液态生胶带 西安螺丝胶

陕西君昊机电设备有限公司是一家专业经营批发西安液体生料带，金属螺纹密封胶，镀锌管件厌氧胶，液态生胶带，第三代力泰/航泰/乐泰可拆卸耐高温快干胶水，天然气管道密封胶，下水管螺纹水龙头接头接口漏水专用止水防水密封胶水，螺纹胶，螺丝胶，金属密封胶，耐油耐高温金属螺纹胶的公司。

本司还是是多家国内大型阀门集团在西北的总代理和办事处售后服务网点，主导产品包括：高温高压电站用阀、炼化石化用阀、大型煤化工用阀、油田用阀、燃气用阀、水利大型蝶阀及国标、美标通用闸阀、截止阀、止回阀、蝶阀、球阀等，同时生产水封阀、真空阀、防腐阀门、调节阀、安全阀、阀门驱动装置、减温减压装置和其他特种阀门等，总计60多个系列，数千种型号规格的阀门。驱动方式有手动、电动、气动、液动、齿轮传动、蜗轮传动等。阀门主要材质包括：碳钢、合金钢、不锈钢（双相不锈钢）、钛材、蒙乃尔、20号合金、因科镍尔合金等。同时常年为企业各类进口阀门和世界品牌工业泵的调试、维修、抢修、保运行售后服务。

液体生料带，水暖安装中常用的一种辅助用品,用于管件连接处,增强管道连接处的密闭性，绕在水管接头的两端，起到密封水的作用

作用：水暖管件螺纹连接时缠在螺纹处起密封作用。水暖管道、卫浴洁具安装必备配件；纏在螺纹上，防止渗漏抗腐蚀，耐高温。本产品主要适用于各种水暖管道、气动工具管道、天然气管道、油路管道的螺纹密封，具体杰出的密封性和优良的耐腐蚀、抗老化等性能。

本品在 -150 - 250 环境下可长期使用。

液态生料带的正确使用方法是什么？

使用方法：

- 1.清除管螺纹油污，并干燥处理。
- 2.在管螺纹上涂上足量胶液，然后装配、静置。
- 3.安装后3分钟内拧紧并调整好角度，固化后不宜再调整。
- 4.用于钢、铜、铁管材，环境温度25 以上，安装24小时后可试压；用于不锈钢、铝、合金钢时间要延长一倍。

液态生料带只适用于金属管螺纹的密封，其它如塑料接头等不建议用液态生料带密封。不能用于纯氧及强氧化剂介质的密封。不适于150 以上高温工况的管螺纹密封锁固。使用液态生料带密封时，切忌与聚四氟生料带、麻丝等密封材料混合使用。

液态生料带（厌氧胶）管螺纹密封胶消防管道专用胶工业管道密封胶工程安装密封胶液体生料带

### 一、性能简介：

胶液与空气接触时，胶液保持液态，将胶液涂在螺纹上形成圆周并装配闭合时，在金属螺纹内因缺氧并在金属离子的催化作用下产生固化反应，填充整个螺纹间隙，形成高强度、耐腐蚀、耐高温（150~204 ）、耐老化（寿命比钢还长），密封锁固性极强的热固性塑料。完全可以取代我国目前仍旧沿用传统的麻丝、聚四氟乙烯胶带等落后的密封技术。

液态生料带（厌氧胶）具有以下性能：

- 1、胶液为淡黄色粘液，挤出接头外部的胶液在空气中不固化，清除简单，不会堵塞系统；
- 2、反应，固化后略膨胀，从而填充整个螺纹间隙达到锁紧密封作用；
- 3、密封压力高，固化后高可耐69Mpa压力，耐腐蚀，保护金属螺纹；
- 4、耐高温（-55 ~+150 ），耐老化、耐大多数介质、耐油等；
- 5、拆卸强度中等，普通扳手拧紧即可，管钳拆卸；
- 6、重复使用，拆卸后的管接头清洗后可重新使用，涂胶拧紧即可；
- 7、只能用在金属螺纹，反应速度与金属的活性和温度成正比。

二、适用范围：消防、冷热水、中央空调、气管、油管、水管、液压管、阀门、化工、机械等工业和民用管道。

陕西君昊机电设备有限公司金属管螺纹专用密封剂“液态生料带”，本品属厌氧型密封剂，用于工程金属管螺纹密封锁紧。安装后在螺纹间隙内缺氧固化，形成耐老化，耐高低温，耐高压，耐腐蚀的高分子热固性塑料，取代传统的麻丝，生料带等落后的密封技术，解决螺纹管道密封难题一劳永逸。

用途：

以聚四氟乙烯为填料的厌氧型金属管路螺纹密封剂，广泛的应用于镀锌玛钢管件水暖安装工程，如：中央空调冷热水、燃气、空压、供水供暖等。解决金属管螺纹密封难题，是金属管路密封技术的一次革命。第三代液态生料带LT150不仅用于管螺纹密封，而且可用于法兰平面密封，性能优于传统固体密

封垫片，如：石棉垫，橡胶垫等。密封厚度从第二代的0.25mm提高到0.5mm，并且维修拆卸方便，在同类产品中技术先进。

产品代号

包装规格

粘度 MPa.s

工作温度

高耐压

大密封间隙

M10螺栓拆卸强度

固化时间

备注

100 淡黄色（第一代）

200mL/瓶

8000~11000

-55 ~ 150

680kg/cm<sup>2</sup>

0.25mm

28N.M 高强度

30min初固 24h全固

特制使用超高压管路。

100A 淡黄色（第二代）

50mL/瓶 200mL/瓶

8000~11000

-55 ~ 135

300 kg/cm<sup>2</sup>

0.25mm

16N.M 中强度

30min初固 24h全固

佳适用管径DN15 ~ DN80。

150 紫色（第三代）

50mL/管 200mL/管

30000~47000

-55 ~ 125

300 kg/cm<sup>2</sup>

0.5mm

11N.M 易拆卸

操作方便，适用管螺纹和法兰，适用管径DN15 ~ DN150，首选重点推荐。

备注：用于不锈钢合金材料请用不锈钢管螺纹专用密封胶力泰577。

陕西君昊机电设备有限公司西安安装工程管路专用液态生料带特点：

（1）通过《国家化学建筑材料检测中心》耐压耐高低温检测，SGS-ROHS检测，欧盟CE检测，对环境不造成污染；

（2）在常温下不挥发，不固化，优良的稳定性，可用在加工精度不高，甚至有管牙缺失的螺纹上使用，密封管道多余的外溢胶液清除简单，不会堵塞管道系统，接头外溢的胶液不固化，清除简单，不影响设施、设备原有的美观效果；

（3）管件在装配时可以任意调整管件的角，不影响密封质量；胶液不含溶剂不收缩，完全固化后略膨胀，从而填充整个螺纹间隙达到锁紧密封的良好效果，密封压力可达30Mpa以上；

（4）耐老化、耐腐蚀、耐酸碱、耐大多数介质，在金属螺纹表面可起防锈作用，耐候性强，防震性能佳；

（5）中等拆卸强度，普通扳手拧紧或手工轻微拧紧即可，管钳拆卸，大规格管件拆卸强度增大时，可用燃气喷枪加热拆卸，拆卸后的管接头清洗后可重新涂胶使用。

（6）综合费用低，工程施工操作简单，安装方便，直接向螺纹涂胶即可，无需烦琐的缠绕螺纹接口，大幅度提高工作效率。

在消防水暖工程中生料带与麻丝的区别：