榆林府谷粘钢胶，改性环氧树脂植筋胶

产品名称	榆林府谷粘钢胶，改性环氧树脂植筋胶
公司名称	陕西斯温格建材有限公司
价格	18.00/公斤
规格参数	品牌:斯温格 型号:YJS
公司地址	陕西省西安市凤城九路海博广场
联系电话	137-09222664 13709222664

产品详情

yjs-501环氧树脂粘钢胶

西安斯温格建材 来雪：13709222664

★粘钢胶 产品特点

1、强度高，特别是“ 钢—钢 ”粘接抗剪强度及“ 钢—混凝土 ”粘接抗剪强度高。

2、耐老化、耐酸碱性能好。

3、具有良好的韧性及抗冲击性能。

4、该胶不含挥发性溶剂，固化后收缩率低。收缩率可降到1%以下，粘接件的尺寸稳定性好。

5、适用期较长，使用方便、无毒。

★粘钢胶 应用范围

1、应用于粘贴梁、柱等各种预制构件。

2、应用于各种构件裂纹的加固施工。

3、应用于粘接钢板与梁表面的加固施工，以提高负载能力。

4、应用于托架、楼梯、人行道边石等有关建筑构件、建筑材料、装修材料的粘接施工。固化后该胶在所适用的最高温度为80°C，最低温度为-50°C。

★粘钢胶 产品性能指标

性能	项目	实验条件	技术指标
弯曲强度胶体性能	拉伸强度mpa	25°C 三天	≥30
	压缩强度mpa	25°C 三天	≥65
粘接性能	受拉弹性模量mpa	25°C 三天	3.5×103
	钢-钢剪切强度mpa	25°C 三天	≥15
	钢-钢拉伸强度mpa	25°C 三天	≥35
	钢-钢不均匀扯离强度mpa	25°C 三天	≥20
	钢-混凝土正拉粘接强度mpa	25°C 三天	≥2.5且混凝土内聚破坏

耐老化性能	施工环境温度	℃	5～35℃
	不挥发物含量（固体含量）	%	≥99
	人工温热化抗剪性能	2000h	强度下降≤10%

★粘钢胶 施工流程

混凝土、钢板表面处理 → 固定构件选择及制备 → 结构胶配料及调胶 → 涂敷结构胶及粘贴 → 固定、加压、固化 → 拆除固定加压构件 → 质量检测及防腐。

★粘钢胶 施工说明

1、表面处理

（1）对混凝土表面进行处理，使粘接面无油、无污物、无灰尘。

（2）对混凝土粘接表面进行打磨，去掉1-2mm表层，除去粉尘，并用丙酮擦拭干净。

（3）对被粘接钢板表面进行除锈处理。

2、配胶

（1）胶水内的填料易沉淀，但不影响强度，使用前要搅拌均匀。（搅拌时甲、乙组份不能使用同一搅拌棒）

（2）胶水为甲、乙双组份，配胶前应将甲、乙组份胶水分别搅拌均匀，再按甲组份：乙组份=4：1的比例称量后倒入准备好的干净容器内，进行充分搅拌至色泽均匀。

（3）每次搅拌的胶水不宜过多，一般不超过5公斤。

3、粘贴、固定、固化

（1）将搅拌均匀的胶水分别涂抹在已处理好的混凝土及钢板粘接面，中间厚，边缘薄，然后将钢板粘接于预定位置。

（2）钢板粘接好后应立即用卡具支撑，螺栓等工具固位，并适当加压，以使胶水刚好从钢板边缘挤出为度。

（3）该胶在常温下甲乙两组份胶混合后可操作时间为30-45分钟。

（4）胶水在25°C时，24小时即可固化，卸去加压固定设施，三天后可受力使用，温度低于25°C时，固化时间要相应延长。

（5） 该胶的最低使用温度为5°C，如低于此温度，应采取必要的升温措施。

★粘钢胶 包装、运输、储存

1、本品为铁桶包装，小包装规格为“ 3.75公斤+1.25公斤/组 ”，大包装规格为15公 斤+5公斤/组 ”；“ 30kg+10kg/组的包装规格。

2、本品应密封储存在环境温度0°C-40°C的干燥洁净库房内。

3、该胶在常温下储存一年，各性能均无明显变化。

4、该胶为非危险品，可以通过民航，铁路、海运，公路连运托运。

5、乙组份在长期贮存过程中容易出现变色现象，属正常不影响产品基本性能和使用。

本公司所有产品均由国家检测室检测。本公司所有产品均已检测合格，同时我公司拥有专业技术人员免费为广大用户解决所有工程问题，难题等

北京斯温格，西安斯温格建材有限公司欢迎您的来电洽谈合作！欢迎来电！电话：13709222664