

固湘粘钢胶生产厂家

产品名称	固湘粘钢胶生产厂家
公司名称	上海固湘建筑科技有限公司
价格	500.00/组
规格参数	品牌:固湘 型号:GX-NG 产地:上海
公司地址	上海市松江开发区
联系电话	13816821100

产品详情

固湘粘钢胶，粘钢胶生产厂家，钢板加固胶水厂家咨询电话138-1682-1100赵经理

固湘牌 GX-NG粘钢胶

1 产品介绍

固湘GX-NG-粘钢结构胶系A、B双组分改性环氧类结构胶，具有粘接力、剪切力强、抗老化、耐介质（酸、碱、水）性能好、抗冲击性能强，常温固化、硬化过程收缩小、施工无流淌、不含挥发性溶剂、无毒以及施工方便等特点

2 适用范围

改造工程中混凝土构件外部粘贴钢板加固 土木工程中各种建筑材料的自粘和互粘

桥梁、房屋改造加固施工粘贴钢板

3 固化时间

基材温度（ ）

15

25

35

安装时间 (min)

60

45

30

20

固化时间 (h)

90

72

48

24

5 工艺流程

混凝土及钢板表面处理 加固构件卸荷 配制GX-NG-粘钢结构胶 涂胶、粘贴 固定、加压 固化 卸支撑 质量检验 防腐、封闭处理

01

6 步骤说明

砼及钢板表面处理：根据砼表面的新旧程度按设计要求打磨、除尘；钢板除锈，并在预定位置钻孔

加固构件卸荷：根据设计要求是否要卸荷，对加固构件卸荷有利于消除受压钢板的压力

配胶：根据比例准确称量A、B两组分，在干净容器内充分搅拌（A、B两种混合各搅拌均匀） 粘贴并

固定加压：钢板粘贴于预定位置，用小锤轻击钢板以确定天空洞，再用夹具、支撑、螺栓等固定，并适当加压、螺栓宜采用化学锚栓，量做钢板附加锚固

固化：此产品可在常温下固化，固化期间避免扰动，固化时间随温度而定 检验：可采用以下几种方法进行检验：A外观检查；B用小锤敲击钢板，检查有效粘贴面积；C与粘钢同时制备试件

防腐处理：按照设计要求进行防腐处理

7 技术参数

物理性能

外观

A组分

粘稠膏状体

B组分

粘度Pas

15~25

5~15

力学性能

内聚抗压强度

25 3天

50

内聚抗拉强度MPa

25

钢-钢粘接抗剪强度MPa

20

钢-钢粘接抗拉强度MPa

钢-混凝土抗剪强度

C30混凝土破坏

耐久性能

人工老化抗剪强度

2000h

强度下降 10%

8 配胶比例

A组：B组=2：1

9 包装

塑料桶包装，20kg/组

10 运输、储存

本品属无毒、非危险品，按一般化学建材运输

运输途中不得曝晒、雨淋、倒置或损坏包装

A、B两组分应分开存放，避免混杂

本品应避光储存在阴凉（5-25 °C）、干燥的库房内，储存期12个月

11 注意事项

施工环境通风干燥，粘贴面洁净、无油污

固化温度不低于5 °C，环境温度20-25 °C时固化时间不少于3天，平均温度为10 °C时固化时间不得少于7天

施工时须佩戴手套、口罩、护目镜、安全帽等防护用品

若不慎弄到皮肤或衣物上，可用大量清水冲洗

若不慎食用或溅入眼睛，应立即就医

固湘粘钢胶，粘钢胶生产厂家，钢板加固胶水

<http://www.sh-guxiang.com>