

粘钢胶 贵州粘钢胶 贵阳粘钢胶 贵州贵阳结构胶

产品名称	粘钢胶 贵州粘钢胶 贵阳粘钢胶 贵州贵阳结构胶
公司名称	奥泰利新技术集团有限公司贵州分公司
价格	1.00/公斤
规格参数	品牌:奥泰利 规格:40KG/组 产地:贵阳
公司地址	白云区沙文镇四方坡村
联系电话	18785151056

产品详情

粘钢胶 贵州粘钢胶 贵阳粘钢胶 贵州贵阳结构胶

粘钢胶

奥泰利粘钢结构胶厂家直销

奥泰利粘钢胶

粘钢结构胶是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。

一、粘钢胶适用范围：

钢板与混凝土粘贴、钢板与钢板粘接；

.改适工程中混凝土构件外部粘贴钢板加固；

土木工程中金属、非金属粘贴；

各种高分子材料（陶瓷、石材、玻璃、木材）的修补和粘结；

幕墙安装，花钢石和瓷砖粘贴；

电子原件、仪表零件的粘合、密封、涂敷，保护及加固。

二、奥泰利粘钢胶特点：

粘度适中，流动性好、灌注方便；

强度高，特别是钢---钢和钢----混凝土的粘接强度；

抗老化、耐介质（酸、碱、水）性能好；

具有良好的韧性和抗冲击能力；

常温固化、硬化郭成收缩；

配料比例较宽、固化时间可根据用户需要适当调整；

不含混发性溶液、安全无毒、施工方便；

三、奥泰利粘钢胶性能介绍：

外观

甲组分：乳红色膏状液体

推荐比例（重量比0

甲：乙=3：1

乙组分：棕红色膏状液体

混合后密度

$1.2 \pm 0.1g/c$

胶体性能

抗拉强度，Mpa

30

受拉弹性模量Mpa

3.0×10^3

伸长率%

1.3

抗弯强度Mpa

45，且呈脆性（碎裂状）破坏

抗压强度Mpa

65

粘接能力

钢—钢拉伸抗剪强度，Mpa

15

钢—钢不均匀扯离强度，KN/m

16

钢—钢粘接抗拉强度，Mpa

33

与混凝土正拉粘结强度，Mpa

2.5且混凝土内聚破坏

抗老化性能

人工2000h抗湿热老化（钢---钢剪切强度下降率）

10%

抗老化性能（5--45）

操作时间/分钟

20---90

固化时间/天

3---7

四、粘钢胶使用步骤：

混凝土及钢板表面处理 紧固钢板和焊接 密封孔洞和周边缝隙 灌注胶配置 压力注脚 加压固定
固化、维修

注意事项：

清楚旧混凝土粘贴面上的浮沉、尘土、油渍、污垢；若表面有蜂窝、裂缝，应进行修补、找平。

打磨后使露出结构本体，并用酒精擦净，对钢板的粘结面进行夹带、除锈处理；粘结面打磨后应显露金属光泽，并用酒精擦净。

配胶应严格按照比例称量配比，充分搅拌不得有沉淀色差，容器内应清洁，不应有灰尘、水分和袖子混入，必须采用机械搅拌，以保证甲乙组分混合均匀。

调配好的胶料应立即使用，涂胶时，水平粘贴应中间厚边缘薄，竖向粘贴应上厚下薄，应无漏抹；

钢板粘贴后即加压固定，直至钢板周边同时挤出胶液为止；

钢板加压不得中途局部减压，经过24小时后可卸压，3天后可受力使用；

粘贴加固卸压后应做好防锈防腐处理

粘钢板固化后，应进行密实度检验，可用小锤轻击钢板，从影响确定有效面积，密实度达到有关规定。

五、粘钢胶包装与储存：

包装：甲组份30kg/桶；乙组分10kg/桶

贮存期：半年（贮存温度30℃以下，阴凉处）