

SR334粘钢胶

1. 产品说明：

SR334 粘钢胶是一种高分子材料，双组分混合使用，主要用于混凝土结构粘钢加固工程，还可用于装饰工程中金属材料与石材，砗材之间的粘合。

2. 产品优越性

- 有明显触变性，立面仰面不流淌
- 抗老化，耐化学腐蚀和耐水性能优
- 固化后收缩小，配比范围大，可操作时间长
- 有常温固化，低温固化和潮湿环境下固化
- 粘结构强度高，有优秀的韧性、剥离强度和抗冲击能力
- 粘钢强度高，特别是钢与钢，钢与混凝土的粘结，

3. 应用领域

混凝土构件，砖混构件外包钢板加固，钢板焊接后灌注法粘钢；钢板与混凝土，钢板与钢板，混凝土与混凝土的粘结；混凝土梁，柱粘钢加固工程；机械设备支座与基础固定。

4. 性能指标

	性能项目	方法标准	技术数据
胶体性能	抗拉强度 MPa	GB/T 2568	A 级胶匹配: ≥ 30
	受拉弹性模量 MPa	GB/T 2568	$\geq 3.5 \times 10^3$
	伸长率 %	GB/T 2568	≥ 1.3
	抗弯强度 MPa	GB/T 2570	≥ 4.5 , 且不得呈脆性破坏
	抗压强度 MPa	GB/T 2570	≥ 65
粘结构力	钢-钢拉伸抗剪强度 MPa	GB/T 2569	≥ 15
	钢-钢不均匀扯离强度 KN/m	GB/T 7124	≥ 16
	钢-钢粘结抗拉强度 MPa	GJB94	≥ 33
	与混凝土的正拉粘结强度 MPa	混凝土结构加固设计规范	≥ 2.5 且在混凝土内聚破坏

5. 使用方法

1) 基层处理:

混凝土基面应凿除粉饰、油垢、污物；清理干净，并保持干燥。

钢板粘贴表面应除油，除锈，并进行粗糙处理，直至出现金属光泽。再将表面擦拭干净，保持干燥备用。

2) 混合:

粘钢胶A、B组份配合比为2:1，并搅拌均匀备用。单次配合量不宜过多，做到现配现用。

3) 施工:

在基面与钢板施工时，粘钢胶可用刮刀涂抹施工，涂抹厚度须均匀一致。

施工后须检查，发现缺胶少胶现象及时补充。

4) 养护:

粘钢加固时，粘钢胶固化3天后方可受力使用。温度较低时应适当延长养护固化时间。

5) 注意事项

包装运输过程中不得与尖锐金属碰撞，不得暴晒雨淋；

施工使用时须戴好护目镜，口罩及手套等防护工具；

存放于避风干燥处，存放环境温度5-35℃。

特别声明: 当巍特产品在正常情况下正确储存、处理和使用, 无论是此处信息, 还是特殊情况下对使用巍特产品的推荐, 都是基于巍特产品对其知识和经验的良好信心。在实际应用中, 由于所用物料、底层和施工的不同, 因此不能由此处信息或任何书写的推荐, 或任何其他建议而推断出巍特公司对其产品的商品性和对特殊用途的适用性作任何担保和承担任何法律责任。应尊重第三方的所有权。



安全 可靠 持久

巍特工程技术有限公司

地址: 深圳市滨河大道9003号湖北大厦南区15D 邮编: 518048
电话: +86 755 8357 2293/4/5
传真: +86 7558357 2295-806
邮箱: greatcn@126.com

Vicquik Engineering Technology Co., Ltd

ADD: Southern district 15D, Building Hubei NO.9003, Binghe Rd, Shenzhen
TEL: +86 755 8357 2293/4/5
FAX: +86 7558357 2295-806
E-mail: greatcn@126.com