# 灌注胶 灌注胶 金属类 环氧树脂胶

产品名称	灌注胶 灌注胶 金属类 环氧树脂胶	
公司名称	安徽顺辉集团	
价格	35.00/千克	
规格参数	型号:灌注胶 粘合材料类型:金属类 树脂胶的分类:环氧树脂胶	
公司地址	中国 安徽 合肥市瑶海区 临泉东路	
联系电话	86 0551 4328412 13516430386	

## 产品详情

型号	灌注胶	粘合材料类型	金属类
树脂胶的分类	环氧树脂胶	热熔胶类型	其他热熔胶
剪切强度	65 ( MPa )	有效物质	53 (%)
活性使用期	24 ( min )	工作温度	25 ( )
保质期	6(个月)		

## 主要用于桥梁及楼房加固改造;

shz建筑结构用粘钢胶,为环氧类双组分产品,具有粘结力强,常温固化。在钢板,混凝土的自粘和互粘中有优良的耐老化、抗冲击性能。剪切强度高,适用与多种建筑加固,抗震以及机器设备支座粘结安装,桥梁支承衬垫基床固定。一、产品特点

1、粘结强度高,特别是钢一钢、钢一混凝土的粘结;2、良好的韧性及抗冲击能力;3、耐酸碱及耐老化;4、易施工,常温固化;

### 二、应用范围

适用于钢板和钢板、钢板和混凝土粘贴、混凝土与混凝土粘接;该胶也可用于锚固钢筋、螺栓,以及金属、陶瓷、石材、水泥制品、木材等材料的自粘和互粘。

#### 三、主要性能

物理性能	外观	a组分	粘稠膏状
		b组分	粘稠膏状
	密度(g/cm3)	a组分	1.67
		b组分	1.65
力学性能	胶体抗拉强度mpa	25 下3天	18.0

	胶体抗压强度mpa	25 下3天	50.0
	钢钢的抗剪切强度mpa	25 下3天	18.0
	钢混凝土抗剪切强度mpa	25 下3天	c30混凝土破坏
耐久性能	人工老化抗剪切强度mpa	2000h	下降11%

#### 四、施工流程

1、基材表面处理:对粘接面进行打磨去除表面浮浆及松散层,露出新面并用压缩空气吹除粉尘,然后用 丙酮除去污物。2、卸荷:根据情况对构件进行适当卸荷;3、配胶:按照a,b组分重量比3/1的比例称量, 倒入干净容器中,用搅拌器或手工搅拌直至色泽完全均匀一致。胶配好后,适期为45分钟;4、粘贴:胶 配制好后,用专用的刮刀将胶涂在已处理好的混凝土和钢板的粘合面,涂抹厚度一般在1^-3mm,然后将 钢板粘贴在预定的位置,用铁锤敲击钢板直至密实;5、固定、加压:粘贴好的钢板立即用螺栓或专用夹 具支撑固定。常温下3天即可受力;6、防腐处理:卸荷,根据要求对外部钢板进行防腐处理。

#### 五、包装、储存、运输

本品采用塑料桶包装a组分15kg,b组分5kg;常温下25 0c储存,储存期6个月;

#### 六、注意事项

本品不属于危险品,能按一般化学建材运输;施工时手套、口罩、护眼罩等防护