裂缝修补胶 12 其他 其他

产品名称	裂缝修补胶 12 其他 其他
公司名称	安徽顺辉集团
价格	40.00/千克
规格参数	型号:12 粘合材料类型:其他 品牌:其他
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	12	粘合材料类型	其他
品牌	其他	树脂胶的分类	环氧树脂胶
剪切强度	65（MPa）	有效物质≥	35（%）
活性使用期	6（min）	工作温度	25（℃）
保质期	6（个月）		

裂缝修补胶为a、b两组分改性环氧树脂类胶粘剂，主要用于与灌缝胶配套使用，封闭裂缝表面和粘贴灌浆嘴或用于混凝土表面修补及找平施工。一、产品特点

1、属改性环氧树脂类，初始粘接力高；

2、常温固化，固化速度快且可根据用户要求调整；

3、强度高，抗老化性及耐介质性好；

4、硬化时基本不收缩，不流淌；

5、触变性极强，易于涂刮；

6、a、b配胶比例宽，可操作时间易控制；

二、应用范围

与yc－186灌缝胶配套使用，在混凝土裂缝灌浆修补时，封闭裂缝表面和粘贴灌浆嘴，灌注粘贴钢板施工中，封闭周边缝隙；混凝土表面缺陷修补及找平施工等。

三、主要性能

性能	编号	试验项目	试验条件	技术要求	试验结果
物理性能	1	外 观	a组分	膏体，无杂质	色泽均匀无杂质
			b组分	膏体，无杂质	色泽均匀无杂质
	2	适用期，min	25℃	≥45	50
	3	密 度，g/cm3	a组分	—	1.67
			b组分	—	1.60
力学性能	4	内聚抗压强度，mpa	25℃，7天	≥50.0	86.0
	5	内聚抗拉强度，mpa	25℃，7天	≥15.0	30.0
	6	钢-钢粘结抗剪强度，mpa	25℃，1天	—	12.0
			25℃，3天	≥10.0	18.0
	7	钢-混凝土粘结抗剪强度	25℃，7天	c40混凝土破坏	c40混凝土破坏
	8	钢-混凝土粘结抗拉强度	25℃，7天	c40混凝土破坏	c40混凝土破坏

四、施工流程：

1、将需涂刮yc－187裂缝修补胶的表面清洁，不得有油污、砂粒及浮浆等并保持干燥；

2、按照推荐比例配胶，比例为a：b=100：30，25℃时的可操作时间约为45-60分钟。随着b剂用量的增加，可操作时间相应缩短。每次配胶量不宜过大，以在可操作时间内用完为准；

3、 按推荐配胶比例称取yc－187裂缝修补胶于洁净干燥容器中，用油灰刀或其他专用工具搅拌至色泽完全均匀一致；

4、用于灌注裂缝施工时，用油灰刀沿裂缝往复涂刮并均匀涂抹一层厚约1-2mm、宽2-3cm的yc-187胶泥，注意防止小气泡、砂粒等混入而造成密封不严。用于粘贴注胶嘴时，应注意防止堵塞注胶孔；

5、用于灌注粘贴钢板施工时，用抹刀将钢板周边缝隙、螺栓及注浆嘴周围间隙用yc-187反复涂刮后密封，直至密实。

6、yc－187封口胶密封施工1天（25℃）后即可进行下一工序施工。

五、包装、储存、运输

本产品采用塑料桶包装，20kg包装（a组分15kgb组分5kg），8kg包装（a组分6kg,b组分2kg）;本品应密封贮存在环境温度5℃~25℃的干燥、清洁的库房内，a、b两组分应分开存放，避免混杂。自生产之日起，有效贮存期为6个月；本产品不属于易燃、易爆、有毒危险品，能以一般交通工具运输；

六、注意事项

1、施工环境干燥、通风，粘贴面洁净、干燥、无油污；固化环境温度不低于5℃；固化时间根据具体用途不同可进行调整。

2、本产品施工人员应采取必要的安全防护措施（如配戴口罩、手套、护目镜、安全帽等），若不慎弄上皮肤或衣物，可立即用丙酮擦拭干净并用大量清水冲洗；若不慎误食或溅入眼睛，请立即就医。

3、长期工作环境温度≤70℃