

# 建筑结构胶 建筑粘钢胶 湖南长沙专业生产

产品名称	建筑结构胶 建筑粘钢胶 湖南长沙专业生产
公司名称	湖南固力工程新材料有限责任公司
价格	28.00/公斤
规格参数	型号:ESA 品牌:兴固力
公司地址	中国 湖南 长沙市 长沙市新民路顺泰阁309
联系电话	86-073187856699 15207487098

## 产品详情

型号	ESA	粘合材料类型	橡胶类、纤维类、石材类、木材类、水泥制品
品牌	兴固力	热熔胶类型	其他热熔胶
剪切强度	24.0 (MPa)	有效物质	99 (%)
活性使用期	70 (min)	工作温度	70 ( )
保质期	12 (个月)	执行标准	GB50367-2006
CAS	111		

esa建筑结构胶是由改性环氧树脂生产的双组份建筑结构胶。该产品具有与各类基材（混凝土、石材、砖、岩石等）及金属锚杆的粘接性能好、固化快、强度高、锚固力大、耐介质侵蚀、耐老化等优点。可广泛应用于混凝土与石材、钢板与混凝土等之间的粘接锚固，也可用于其它建筑构件的粘接。

### 主要用途：

- 1、适用于混凝土构件的外部粘钢补强、混凝土梁、柱、剪力墙等结构的植筋锚固。
- 2、适用于锚固与混凝土相连接的预埋件、拉结筋及道路、桥梁埋设连接件。
- 3、适用于建筑物各部位的补强、加固和粘接。
- 4、适用于大理石、花岗岩、人造石、玻璃、陶瓷、石棉水泥制品、木材及纤维板的粘接等。

### 主要特点：

- 1、粘结强度高，特别适用于钢-钢、钢-混凝土的粘结。
- 2、有明显触变性，立面、仰面施工不流淌。
- 3、有优异的韧及抗剥离强度和抗冲击性能。
- 4、耐老化、耐化学腐蚀性和耐水性能优良。
- 5、固化条件宽松、配比范围大、可操作时间长。
- 6、常温固化，施工方便。

## 适应条件：

1、一般钢筋混凝土构件外部涂刮粘贴钢板加固；土木工程中金属、非金属及高分子材料的自粘或互粘。2、长期工作环境温度 80 3、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 ；4、环境温度25 时，固化时间不少于2-3天，环境温度<25 时，适当延长固化时间。

## 使用方法：

混凝土和钢板表面处理——加固构件卸荷——被粘面涂敷胶料——粘贴——固定、加压——固化——卸支撑、质量检验——防腐、表面处理

包装运输：1、本产品采用铁桶包装，大包装每组65kg（a剂2×25kg、b剂15kg），小包装每组13kg（a剂2×5kg、b剂3kg）2、运输、装卸时应轻放，防水、防曝晒，包装桶不得倒置。3、本产品不属于易燃、易爆危险品，可采用空运、海运、铁路、公路运输等。4、本产品施工人员应采取必要的安全防护措施。