

改性环氧树脂碳纤维胶结构加固浸渍粘贴衔接混凝土厂家

产品名称	改性环氧树脂碳纤维胶结构加固浸渍粘贴衔接混凝土厂家
公司名称	河南卓能达建筑材料有限公司
价格	60.00/kg
规格参数	品牌:卓能达 型号:JGN802 产地:郑州
公司地址	新郑市
联系电话	18838062030

产品详情

品牌:卓能达

802改性环氧树脂碳纤维胶

ME-1系列碳纤维胶系甲乙双组分改性环氧类胶粘剂，是粘贴碳纤维片材的专用胶，广泛应用于结构加固。

一、产品特点

- 底胶具有粘度低、渗透力强，能很好渗入混凝土表面孔隙，与混凝土结合力强。
- 修补胶具有粘度适中，触变性好，不流淌，便于涂刮、强度高。
- 浸渍胶具有良好的浸润性和渗透性，与碳纤维片材形成符合材料具有极强的力学性能和优良的耐久性能。该胶还具有较好的触变性能和良好的悬挂度，使得垂直面施工时流淌性较小。
- 固化后的胶层物理机械性能和强韧性能优异。

- 抗老化、耐介质（酸、碱、水）性能好。
- 能在室温固化、不含挥发性溶剂、无毒环保粘结强度高。
- 配胶比例较宽，不同环境温度可适量调整使用方便、便于现场操作。

三、应用范围

- 用于加固构件表面底层涂抹。
- 用于加固构件表面缺陷的修补、找平。 · 用于加固构件表面碳纤维、玻璃纤维及其它纤维类片材的浸渍粘贴。

四、施工工艺

· 清理基材表面：对粘接面进行打磨去除表面浮浆及松散层,露出新面并用空压机吹除粉尘，然后用丙酮除去污物。 · 涂刷底胶，根据比例称取所需胶量，进行充分混合，用滚筒或毛刷将混合好的底胶均匀涂抹于混凝土表面，待底胶表干(通常为2小时)立即进行下一步工序施工。 · 基面找平，根据比例称取所需胶量，进行充分混合。将混合好的找平胶用刮刀对存在缺陷的混凝土构件表面进修补找平，待胶体固化后，立即进行下一步工序施工。 · 粘贴碳纤维片材，按设计要求裁剪碳纤维布。根据比例称取所需胶量，进行充分混合。将混合好的浸渍胶均匀涂抹于所要粘贴的部位并粘贴碳纤维布。在搭接、拐角处可适当多涂些胶。用光滑的滚筒顺纤维方向多次滚压，挤出气泡使JGN802浸渍胶充分浸透碳纤维布，滚压时不得损伤碳纤维布，多层粘贴重复上述步骤，在最后一层碳纤维布的表面均匀涂抹一层浸渍胶。

· 参考用量：ME-1改性环氧树脂碳纤维胶：0.6-0.8kg/ m²

· 常温条件：按重量比为：甲 乙 = 3 1

五、包装贮存

· 本产品采用铁桶包装； · 甲组分为：10Kg/桶，乙组分为：10Kg/桶；

· 储存期：12个月。

更多技术支持请拨打我们的免费服务电话：18838062030