

缆索用环氧涂层钢丝拉伸疲劳测试 镀层附着性检测

产品名称	缆索用环氧涂层钢丝拉伸疲劳测试 镀层附着性检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/件
规格参数	测试标准:GB/T25835-2010 检测类型:第三方检测 测试能力:高效精准
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	0512-65587132 18662248592

产品详情

GB/T 25835—2010

缆索用环氧涂层钢丝

1范围

本标准规定了缆索用环氧涂层钢丝的术语和定义、产品标记、订货内容、材料、涂覆、技术要求、涂层的修补、试验方法、检验规则、包装、标志和质量证明书。

本标准适用于桥梁、建筑、岩土锚固等领域中防腐要求较高的缆索结构。

试验方法

1力学性能试验

1.1环氧涂层钢丝的力学性能试验按GB/T 21839的规定进行。

1.2钢丝缠绕试验的芯棒直径为 $3d$ ，缠绕圈数不小于8圈，缠绕速度不大于15圈/min。

2工艺性能试验

脉动疲劳试验按附录B规定进行。10.3涂层厚度

3.1按GB/T 13452.2的规定，采用合适的测厚仪进行涂层厚度的测量。测厚仪应能够沿着曲面

4涂层连续性

钢丝涂覆过程中,使用67.5V的湿海绵直流针孔检测器或相当的方法对涂层进行连续的针孔检测。检测器应装有能指示涂层针孔的指示器,如灯或蜂鸣器等。

5涂层附着性

钢丝附着性试验的芯棒直径为5 d,缠绕圈数不小于8圈,缠绕速度不大于15圈/min。

检验规则

检验分类

产品检验分为出厂检验和型式检验。环氧涂层钢丝应成批验收,每批由同一规格,同一生产工艺制造的环氧涂层钢丝组成,每批重量不大于100 t。