

改性环氧粉末（FBE）热复合设备及管道

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 改性环氧粉末（FBE）热复合设备及管道 |
| 公司名称 | 连云港国盛铸造有限公司 |
| 价格 | 16000.00/件 |
| 规格参数 | 公称外径:25-2000（mm） 壁厚:1.6以上（mm） 长度:12（m） |
| 公司地址 | 连云港经济技术开发区大浦开发区昌圩路10号 |
| 联系电话 | 18761383675 |

产品详情

| | | | |
|------|-------------|----|-----------|
| 公称外径 | 25-2000（mm） | 壁厚 | 1.6以上（mm） |
| 长度 | 12（m） | 材质 | q235 |

改性环氧粉末（fbe）热复合设备及管道

对普通环氧粉末进行强化改性，使其耐温，抗紫外线，耐腐蚀性能提高30%左右，与钢材的粘接性能提高8-10倍，传统地理埋线，在表面防腐时，通常采用三油两毡，环氧煤沥青玻纤布的方法，既给施工增加了难度。又费时、费工、费力，采用改性换环氧粉体一次熔结成型，既可降低工程成本，防腐使用寿命可达30年以上，它是传统防腐产品的理想换代产品，并已在电厂、油田、化工、海底输油管线，城市给排水地理管线上得到了广泛应用，其主要产品有：

cdfbe-1改性环氧粉体涂装的饮用水管道及设备。

cdfbe-2改性环氧粉体涂装的非饮用水管道及设备。

cdfbe-3改性环氧粉体涂装的海底长输油气管线及配重管道。

cdfbe-4改性环氧粉体涂装的地理长输油、汽、酸、碱管道。

cdfbe-5改性环氧粉体涂装仪表盘壳办公设备及交通设施。

| 项目 | 技术指标 | 试验方法 |
|---------------------|---------------|---------------|
| 颜色 | 各种颜色 | |
| 密度g/cm ³ | 1.30-1.50 | gb/t4472-1984 |
| 不挥发物含量% | 99.4 | gb/t6554-1986 |
| 磁性物含量% | 0.002 | gb/2482-1984 |
| 粒度分布激光粒度分布仪 | d(4.3)50-60um | gb/t6554-1986 |

| | | |
|-----------------------|------------------------------|-------------|
| | 150um筛余量 3.0 | |
| | 250um筛余量 0.2 | |
| 外观 | 平整色泽均匀、无气泡、无裂痕及缩孔、允许有轻度菊皮状花纹 | |
| 阴极剥离 (nm) 24h/95 | 6 48h/75 | 6 28d/室温 8 |
| 耐化学性腐蚀 合格 sy/t0315-97 | | |
| 断面孔隙率 (级) | 1-2 | sy/t0315-97 |
| 粘接口隙率 (级) | 1-2 | sy/t0315-97 |
| 抗弯曲 (3°) | 无变化 | sy/t0315-97 |
| 抗冲击强度 -30 ± 3 1.5j | 无变化 | sy/t0315-97 |

一、直管：dn25 ~ dn2000长度：12000mm衬胶厚度：150-800um

二、弯管、三通、四通、变径、a型管、异型管、按用户要求加工

三、连接形式：快速接头连接、焊接连接后用补口胶带缠绕