

# 利鼎现货 大型振动性设备减震型灌浆料 环氧树脂灌浆料 ABC三组份灌浆料

|      |   |
|------|---|
| 产品名称 | 利鼎现货 大型振动性设备减震型灌浆料<br>环氧树脂灌浆料 ABC三组份灌浆料 |
| 公司名称 | 石家庄银琥珀新材料科技有限公司                         |
| 价格   | 8000.00/吨                               |
| 规格参数 | 品牌:利鼎<br>产地:河北石家庄<br>颜色:可调              |
| 公司地址 | 河北石家庄循环化工园区工业大街99号                      |
| 联系电话 | 13191854244                             |

## 产品详情

### 环氧树脂灌浆料

LD-007环氧灌浆料是为需长期承受振动、冲击及化学腐蚀区域的设备二次灌浆、安装提供了\*\*性的解决方法，能够有效解决由于大型动设备振动、冲击及化学腐蚀对灌浆层造成的脱层、开裂、变形等困扰，已经不断证明能够大大延长动设备的运行周期及部件使用寿命。

#### LD-007环氧树脂灌浆料特点

- 1、抗压、粘结等物理力学性能远优于水泥基灌浆材料。
- 2、反应固化温和、放热峰值低，可长达90分钟（25 时）的操作时间，适合大体积灌浆使用。
- 3、灌浆成型后无收缩，确保高\*\*度的安装需要。
- 4、耐腐蚀性能优良，可以耐酸、碱、盐、油脂等化学品长期接触腐蚀。
- 5、卓越的抗蠕变性，本产品可在-80 ° C至+80 ° C冻融交替、振动受压的恶劣情况下长期使用而无塑性变形，保证设备定位长期\*\*。

6、卓越的韧性，本产品可以化解由动设备传递来的任何可能使水泥基灌浆层爆裂的动荷载。

#### LD-007环氧树脂灌浆料物理性能指标范围

| 物理性能  | 标准             | 1天  | 3天      | 7天         | *终         |
|-------|----------------|---|---------|------------|------------|
| 抗压强度  | GB/T50081-2002 | > 50MPa   | > 65MPa | > 95MPa    | > 105MPa   |
| 抗折强度  | GB/T50081-2002 | > 10MPa   | > 15MPa | > 20MPa    | > 25MPa    |
| 抗拔强度  | GB/T50081-2002 | > 8MPa  | > 10MPa | > 16MPa    | > 17MPa    |
| 受压弹模  | GB/T50081-2002 | /   | /       | > 16000MPa | > 18500MPa |
| 线性收缩率 | HG/T2625-94    | /   | /       | < 0.011%   | < 0.011%   |
| 放热峰值  | HG/T2625-94    | < 40  |         |            |            |
| 受压蠕变  | GBJ82-85       | < 1.0 × 10 <sup>-3</sup> mm/mm (60天)              |         |            |            |
| 热膨胀系数 | GBJ119-88      | < 40 × 10 <sup>-6</sup> mm/mm/ (成型28天, 0-60 范围测试) |         |            |            |

#### LD-007环氧树脂灌浆料的用途

- 1、用于压缩机、泵、冲压机、粉碎机、球磨机等高振动性设备的二次灌浆安装。
- 2、用于易受化学侵蚀的设备基础区域灌浆。
- 3、用于轨道基础、桥梁支撑等强压力区域灌浆。
- 4、用于锚栓，钢筋种植及建筑结构混凝土补强加固。

#### LD-007环氧树脂灌浆料的类型

##### (1) 低温型 (-5—15 ° C)

本产品是为寒冷地区冬季施工而特别设计的，具有低温固化，后期强度高的特点。虽然如此，但仍建议在冬季施工时对树脂进行预热，以及有条件时搭暖棚，这样可以改善混合料的流淌性以及缩短达到\*高强度的时间。

##### (2) 常温型 (15—30 ° C)

本产品综合性能好，\*\*\*\*，为通用型产品。具有工人操作期长，柔韧性好，抗压强度高的特点。

##### (3) 高温型 (30 ° C以上环境)

本产品是为夏季高温时期施工而特别设计的。本产品在夏季高温时，反应速度平缓，不会迅速凝胶，混合料有足够长的流淌时间，工人有较长的操作时间。固化物柔韧性好，抗压强度高。

#### (4) 高湿型

本产品是为湿度较高的地区专门设计的，具有在潮湿面及水中固化的特点。

#### (5) 高流淌型

本产品中不含大颗粒骨料，使用方便，流淌度大，可以对较小的缝隙进行环氧浇注，固化物柔韧性好，抗压强度高。