



# 淮安市上研化工有限公司

## AMORSO-HY7783

### 水性环氧固化剂

#### 说明:

AMORSO-HY7783 属于高固含可亲水的水性环氧底中面涂固化剂材料

#### 性能:

- 有著良好的硬度, 耐冲击, 黏著性, 抗弯性, 低温固化良好。
- 可以加硫酸钡钛白粉做薄涂 (配方咨询供应商)。
- 可以自乳化油性环氧树脂。
- 可搭配环氧乳液使用 (提高物性)。
- 对各种不同材质地面墙面接着性佳, 面涂在湿度 50% 以下有亮度。

#### 技术指标:

| 特性<br>Properties          | 单位<br>Unit | 品 名           |             | 测试方法<br>Test Method |
|---------------------------|------------|---------------|-------------|---------------------|
|                           |            | E-51 环氧树<br>脂 | HY7783 固化剂  |                     |
| 黏 (Viscosity), 25°C       | cps        | 1000~3000     | 12000~15000 |                     |
| 固 含 量 ( solid<br>content) | Wt%        | 100%          | 65±2%       |                     |
| 色 度 (Color)               | Gardner    | 透明色           | 透明黄         |                     |
| 环氧当量 (EEW)                | g/eq       | 185-195       | -           |                     |
| 活泼氢当量 (AHEW)              | g/eq       | -             | 280         | 配比 128=1:1.5        |
| 配合比 (PHR)                 | 重量         | 100           | 150         |                     |
| 操作时间 25°C                 | mins       | 30 分钟以上       |             |                     |
| 表干时间 25°C                 | hrs        | 4-8 小时        |             |                     |

#### 应用范围:

- 防水, 防腐, 金属防锈, 耐药品性涂料, (搭配 HY7768 环氧乳液快干)。
- 固化剂可以先用水稀释再和油性环氧树脂自乳化 ( A:B=1:1.5) 1: (1.5+1.5 水) =1:3

#### 用法与用量:

- 树脂与固化剂搅拌混合均匀后, 才缓慢加水搅拌开稀至需要的粘度。
- 需要保持地面干净, 地面不可以有明水积水。
- 环境湿度大于 80%; 环境温度小于 5°C; 不建议施工。

[本资料仅供参考之用, 客户应依据各处的应用及要求等, 就本产品先行实验, 以决定其适用性]

地址: 昆山市玉山镇虹桥路 1188 号帝宝工业园 D 栋二楼 (215300)

TEL: 0512-57758550 57738591

FAX: 0512-57508876



## 淮安市上研化工有限公司

---

### 包装:

- 25kg/桶
- 200kg/桶

### 保存条件:

- 密闭储存于通风、干燥处。
- 5℃以上保存期为,6 个月。

[本资料仅供参考之用, 客户应依据各处的应用及要求等, 就本产品先行实验, 以决定其适用性]

地址: 昆山市玉山镇虹桥路 1188 号帝宝工业园 D 栋二楼 (215300)

TEL: 0512-57758550 57738591

FAX: 0512-57508876