



## YLH-08 环氧防静电自流地坪涂装系统

### 适用范围 Application

要求高度清洁、美观、无尘、无菌及防静电的电子、微电子、通讯产品、电脑生产行业，大型精密仪器厂房等。

### 性能特点 Feature

1. 抗静电效果优良持久，不受时间、温度、湿度等影响；
2. 选用无溶剂环氧树脂加优质固化剂制成；
3. 表面平滑，美观，达镜面效果；
4. 耐酸、碱、盐、油类腐蚀，特别是耐强碱性能好；
5. 耐磨、耐压、耐冲击，有一定弹性。

### 技术指标

项目	指标	
干燥时间, h	表干	<6
	实干	<24
拉伸强度, Mpa	>9	
弯曲强度, Mpa	>7	
抗压强度, Mpa	>85	
邵氏硬度	>70	
流平性, cm	>5min	
耐磨性(750g/500r, 失重, g)	<0.02	
耐60%硫酸	30天允许轻微变色	
耐25%氢氧化钠	30天无异常	
耐3%盐水	30天无异常	
耐汽油, 120#	耐	
粘接强度, Mpa	>2	
表面电阻, $\Omega$	$10^5-10^8$	
体积电阻, $\Omega$	$10^5-10^8$	

### 使用年限 Service life

厚度1mm以上，使用寿命8年以上。

### 施工工艺 Processing

1. 基面处理；
2. 涂刷封闭底漆；
3. 铺设铜线，割槽；
4. 刮涂导电中层漆；
5. 打磨，吸尘；
6. 用环氧防静电自流平色漆镟涂1-2遍。

### 施工剖面图

Cross sectional chart for processing

