

临沂环氧地坪漆 地坪涂料 厂房车间水泥地面施工地坪漆

| | |
|------|---|
| 产品名称 | 临沂环氧地坪漆 地坪涂料 厂房车间水泥地面施工地坪漆 |
| 公司名称 | 率土涂料（青岛）有限公司 |
| 价格 | 25.00/平方米 |
| 规格参数 | 表干:3小时（25℃） 实干:24小时（25℃） 比例配比:4:1 |
| 公司地址 | 青岛城阳区夏庄 |
| 联系电话 | 0532-82775158 13021680795 |

产品详情

临沂环氧地坪漆 地坪涂料 厂房车间水泥地面施工地坪漆从上个世纪中后期开始，在欧美出现了许多洁净车间地坪，它采用整体聚合物面层，称为“环氧地坪漆”（epoxy flooring），其主要成分为环氧树脂和固化剂。环氧树脂地坪漆采用一次性涂覆工艺，不管有多大的面积，都不存在连接缝，而且还是一种无灰尘材料，具有附着力强，耐磨擦，硬度强等特点。已被国内众多的厂家和用户所接受和使用。环氧地坪漆可分为溶剂型和无溶剂型两种。溶剂型环氧地坪涂料在生产、施工和固化过程中会排放一定量的挥发性有机物（VOC），但成本比较低；而无溶剂环氧地坪涂料符合环保理念，无挥发性有机物排放。被广泛用于现代工业地坪的涂饰中。溶剂型环氧地坪漆，即普通型环氧树脂地坪漆适用于要求耐磨、耐腐蚀、耐油污、耐重压、表面光洁、容易清洗的场所，如停车场、汽车制造、机械制造、造纸、卷烟、化工、纺织、家具等行业生产车间的高标准地面。有以下优点：（1）整体无缝，易清洗，不集聚灰尘、细菌。（2）表面平整光滑，色彩丰富，能美化工作环境。（3）地面无毒，符合卫生要求。无溶剂环氧地坪涂料作为一种洁净度很高的地面装饰材料，表面平整光洁，可以满足较高洁净度要求，多用于自流平的施工中，广泛使用在原材料、食品、电子、精密仪器、汽车制造等对地面有较高要求的行业，具有如下优点：（1）与基层的粘接强度高，硬化时收缩率较低，不易开裂。（2）整体无缝，易清洗，不集聚灰尘、细菌。（3）高固体份，一次成膜厚；无溶剂，施工毒性小，符合环保。（4）强度高，耐磨损，经久耐用，能长时间经受铲车、推车和其他车的碾压。（5）抗渗透，耐化学药品的腐蚀性能强，对油类也有常规的容忍力。（6）室温固化成膜，容易维修保养。（7）表面平整光滑，色彩丰富，能美化工作环境、地面无毒，符合卫生要求施工工艺：1、地面处理：依据地面状况做好打磨、修补、除污、除尘；2、环氧底漆：采用渗透性及附着力特强环氧底漆滚涂一道，增强表面附着力；3、环氧砂浆：用环氧双组份加入适量石英砂，用镘刀均涂布达到所需层数；4、环氧腻子：将环氧双组份加入适量腻子粉，用镘刀将其均匀涂布一至两道，增加地面的平整度；5、环氧色漆：用环氧色漆滚涂一至两道；6、环氧面漆：用环氧面漆滚涂一道，使地面光亮耐磨；7、地坪投入使用时间：涂漆后10-24小时后方可上人，72小时后方可重压。技术指标：原漆状态A组份：透明 B组份：粘稠、多色干燥时间h表干 4实干 24施工方法一、地面预处理 1. 彻底清除水泥地面的油污、灰尘、砂粒、水分等异物。 2. 使用Grinder或者用其它的工具，清除露出地面的铁丝以及混凝土表面层拆除掉，之后用EPOXY

Mortar将那部分添平。3. 必要时，用喷砂机冲刷掉地表的粗糙砂粒。4. 灌浆处理。

二、预涂（CD-10）
表面电阻：10⁴ ~10⁵ 1、主剂与固化剂以2：1的比率进行充分搅拌后，使用Roller或者刷子进行1~2次涂装。为了加强粘接强度，使用前加入10~20%的EPOXY Primer SC-100。2、室内温度在20℃下5~6小时之后，操作人员须穿戴施工专用鞋进行打磨。3、施工时使用电风扇或其它通风设备，保证施工现场的良好通风，使产品的挥发溶剂排出室内。

三、中涂（CD-20）
表面电阻：10⁵ ~10⁶ 1 . 主剂（导电性黑色涂料）与固化剂以5：1的重量比进行充分搅拌，再用刮板涂布为1mm的厚度。2 . 在室内20℃下固化时间需要24小时。3 . 为了防止气泡的产生，使用L-100稀释剂进行Spray。4 . 超过可使用时间的产品不可使用。