



---

# RCP 210

## 停车库专用环氧底漆

---

无溶剂配方

封闭基层

与混凝土粘结力强

渗透性强

可接受抛砂处理

易施工



亚地斯建材（上海）有限公司  
中国中山南路505号13号楼3楼  
电话：86-21 61526722  
传真：86-21 61526726  
邮编：200010

# RCP 210

## 停车库专用环氧底漆

### 产品描述

RCP 210 为双组份无溶剂型环氧树脂底漆，配合亚地斯环氧停车库地坪系统其他产品使用。

### 应用范围

适用于亚地斯环氧停车库地坪系统。

### 基层准备

基层必须平整、清洁、密实、干燥，并具有足够强度。漆蜡、油污、泥浆、养护剂等所有可能妨碍粘结的物质，及表面松动颗粒必须去除干净。油蜡，养护剂等应先以适当清洁剂予以去除后再以机械打磨、喷砂、铣刨等方式进行基层处理并用工业等级吸尘器去除所有粉尘。

注：基层条件（如强度、含水率等）需要满足 ARDEX 技术要求。如需帮助，请咨询 ARDEX 技术服务部。

### 搅拌

首先将 RCP 210 的 A 组份进行预搅拌至均匀。按固定的混合比例，将 A、B 组份倒入干净的搅拌容器中，使用机械搅拌方式进行搅拌，搅拌时间约 3 分钟。

搅拌工具推荐使用高扭力低转速的电动搅拌机配螺旋型搅拌头。

### 施工

搅拌完成后，将 RCP 210 尽快铺展于施工地面，可使用漆刷，或使用短、中毛滚筒进行涂覆，视基层密度及孔隙率滚涂一至二层以确保涂覆的均匀性及完全覆盖。

搅拌好的材料须尽快使用完毕，若置于桶中时间过长，混合后反应热将缩短工作时间。

### 包装

A 组份 18.75kg

B 组份 11.25kg

### 用量

根据不同系统的需求而变化。

### 技术数据

材料物理性能（23℃）实验室环境下

操作时间：40 分钟

后续施工间隔时间：8 小时

最长复涂时间：24 小时

施工温度：10-30℃

粘结强度：≥3MPa

### 工具清洗

施工后立即用 ARDEX 工具清洗剂清洗工具及设备上的残留材料，固化后的材料必须用机械方式去除。

### 储存于保质期

在干燥避光的室内储存，储存温度在 5-30℃，避免霜冻。

未开封状态下保质期为 12 个月。

### 使用限制

RCP 210 不能在水汽上升的基面上使用，当环境相对湿度大于 75% 时或温度低于 10℃ 下时不宜施工。

### 健康和安全：

施工和应用的过程中要注意操作安全，施工现场应保持空气流通，施工中穿戴手套及护目镜是必要的。避免材料和眼睛、鼻腔、口腔、皮肤接触。操作材料时需要穿戴手套，必要的话要涂护肤脂。不慎材料溅入眼中请立即用大量清水冲洗并迅速就医，切勿使用有机溶剂清洗。如溅在皮肤上，请立即用大量皂水清洗，避免产品长时间与皮肤接触，尤其是过敏性体质的人。施工完要彻底洗手，摘戴手套的时候要注意手套的污染。若有疑问请咨询亚地斯技术部门。

### 废弃物及溢出材料的处理：

溢出材料应及时用撒沙吸附处理并清除装入适当容器中，相关垃圾处理应按当地规定执行。