

# 混凝土缺损修复,混凝土表面缺陷

产品名称	混凝土缺损修复,混凝土表面缺陷
公司名称	北京聚合筋建筑修复技术中心
价格	7.50/kg
规格参数	品牌:工程师 型号:A2
公司地址	北京市海淀区长春桥路5号新起点嘉园12号楼503
联系电话	18311396332

## 产品详情

### 混凝土地坪缺损修复

混凝土地坪缺损修复，是现今社会存在的一个普遍问题，现浇混凝土结构，由于过车碾压，混凝土伸缩缝周围地坪出现部分掉角缺损等情况。如采用普通砂浆材料进行地坪缺损修复处理，处理后混凝土仍出现脱落、开裂等问题，如图所示：

建议采用北京聚合筋®建筑修复技术中心的工程师®D30高强环氧砂浆进行修复处理，确保混凝土结构的耐久性，整体性和抗动载冲击强度，满足正常使用要求。

D30高强环氧砂浆是一种用于混凝土缺损快速修补和加固施工的专用材料。具有高强度，高粘接力，良好的防腐和耐久性。采用改性环氧改性配制。与传统修补砂浆相比，其抗压强度 80Mpa，适用于仓储物流等重车碾压环境。

### 施工操作

步骤	方法	操作
第一步	基层处理	首先凿除疏松位置，打磨去除疏松的混凝土至坚硬混凝土处，打磨去除混凝土表面浮浆。清理干净基层。

第二步	界面粘接	配置D30胶液，进行界面处理，采取滚涂或刷涂的方法，在处理好的基层上涂刷均匀，厚薄一致，确保完全涂满基层。间隔0.5~4小时（根据气温初凝后）可以进行下道工序
第三步	面层处理	压抹砂浆：在胶液涂刷后表面变粘（手触胶液有拉丝现象）后，立即压抹配制好的D30砂浆，同时压实收光。
第四步	切割或预留伸缩缝	如果修补位置有伸缩缝，一定要在修补前使用木条将伸缩缝预留出来，或修补后切伸缩缝，保证混凝土正常的伸缩活动，防止开裂。
第五步	空鼓处理	缺损修复后建议整体敲击检查伸缩缝周围混凝土，判断是否存在空鼓问题，若存在空鼓问题，则需要局部灌注修复，防止使用过程中再次产生裂缝及缺损。

## 目关工程案例

新发地仓储地坪缺损修复

福田汽车厂房地坪修复

伊藤忠物流地坪缺损修复

北京万达广场车库地坪缺损修复