

# 新旧混凝土界面剂,B7混凝土界面剂

产品名称	新旧混凝土界面剂,B7混凝土界面剂
公司名称	北京冶建工程裂缝处理中心
价格	25.00/kg
规格参数	品牌:工程师 型号:B7混凝土界面剂 用途:新老混凝土界面粘接
公司地址	北京市海淀区长春 桥路5号
联系电话	18600262690

## 产品详情

新旧混凝土界面剂,B7混凝土界面剂 混凝土界面胶,新旧混凝土界面剂

严格重视基层处理：非常关键，建议60%的精力用于基层处理；

严格控制混凝土的塌落度：新浇面层应采用低塌落度混凝土，塌落度越高的混凝土，收缩越大，容易导致收缩开裂并在裂缝部位引起空鼓；

严格控制伸缩缝的位置与切缝时间：新浇筑面层混凝土的伸缩缝的位置必须与基层原有伸缩缝的位置精确重合，切缝宽度与原来相符或稍宽；浇筑面层混凝土后及时切缝（最好在终凝前完成），避免过晚切缝是造成扰动导致切缝周边空鼓。

详情咨询：赵工18600262690

<http://www.vxiufu.com>

## n 施工步骤

### 1.基层处理——成败的关键

打磨：用打磨机去除基层混凝土表面浮浆及疏松层，露出坚实骨料；用吸尘器彻底吸净表面浮灰；

要求：坚固、干净、干燥。无浮浆、无起砂、无灰尘、无裂缝、无油污。

### 2.界面处理

稀胶打底：将配好的B7稀胶：B7胶液：水=1：2（体积比），均匀地涂刷在已经处理好的基层表面；

晾置15分钟左右，待表面颜色变深，再进行下一步；

界面处理：将B7界面胶（不能稀释）均匀地涂刷在基层表面；要求薄而均匀，干燥1小时左右（不超过24小时），打面层混凝土或抹修补砂浆。

### 3.养护：

建议先进行3天潮湿养护，然后干燥养护。（潮湿养护不要超过5天，有利于界面胶的强度上升）

B7混凝土界面剂是一种高性能界面粘结增强剂，采用环氧微乳液生产，含有提供超强粘接力的特殊“聚合金”成份，确保新浇混凝土与原基层粘接牢固，提高整体性和使用寿命，广泛用于混凝土叠合层、建筑修补等领域的界面增强。

## 一、用途

### n 新、老混凝土界面粘结

混凝土面层、喷射混凝土、地坪找平层等新老混凝土粘结，代替凿毛，彻底解决空鼓难题；

### n 二次浇筑体系专用底涂

提高二次浇筑叠合层、细石混凝土面层、水泥自流平等面层材料与基层混凝土的粘接力，防止空鼓、开裂、脱落。

## 二、特点

n 双向渗透粘结机理：B7的“聚合金”成分一面向基层的毛细孔渗透，另一面向新浇混凝土或水泥砂浆扩散，固化过程中产生“锚固”效应，将新老混凝土及砂浆牢固地粘结在一起；

n 超强的粘结力：B7粘结性能持久优异，可使新混凝土与旧混凝土粘结力提高5倍以上；

n 健康环保：具备水性环保、潮湿基层施工两项特点。