

# UGM无收缩灌浆料

产品名称	UGM无收缩灌浆料
公司名称	河南铝城聚能实业有限公司
价格	10.00/吨
规格参数	品牌:中铝聚能 型号:UGM
公司地址	郑州市国家大学科技园东区
联系电话	138-38208374 15333869026

## 产品详情

ugm无收缩灌浆料

shrinkage-free grouting materials

执行标准：jct 986-2005 《水泥基灌浆材料》

## 产品简介

ugm无收缩灌浆料是以硅酸盐水泥为胶结材料，辅以高流态、微膨胀、防离析物质及精选骨料配制而成。浆液均匀，无浮浆，无气泡，不开裂。

## 技术特点

早强、高强：3天抗压强度可分别达到40mpa、50mpa、60mpa以上；28天抗压强度可分别达到70mpa、80mpa、90mpa以上。

高自流：不需震捣便可填充设备基础的全部间隙。

微膨胀：确保设备与基础无缝接触。

耐候性好：-40 ~ 600 长期安全使用。

## 适合范围

大型轧机、连铸机、汽轮机、鼓风机、空压机基础的灌浆。

地脚螺栓孔、钢结构柱基础、轨道基础的灌浆。

## 灌浆料施工操作要点

### 1、地脚螺栓孔一次灌浆

地脚螺栓孔中的积水必须清除干净。

用水量为10~12%，若灌浆层表面有泌水现象，必须撒干料吸干水分。

为增加剪切力，灌浆层表面应低于螺栓孔10~20mm。

每次拌合浆料应在30分钟内用完，未用完应丢弃，不得二次搅拌使用。

### 2、设备基础二次灌浆

清扫设备基础表面，灌浆前24小时充分湿润基础表面，但表面不得有积水。

搅拌用水为清洁自来水，水温以5-30 为宜。

采用机械搅拌时间为2-3分钟。人工搅拌时，应先加入2/3的用水量拌和2分钟，然后加入剩余水量搅拌到均匀为止。

较长设备或轨道基础的灌浆，应采用分段施工，每段长度以小于10米为宜。

每次拌搅料应在30分钟内用完，未用完应丢弃，不得二次搅拌使用。

### 3、养护

灌浆料终凝时间为8-10小时，须在初凝后、终凝前对灌浆层进行压光抹平，并在终凝后进行保湿养护。

## 包装与储存

袋装产品每袋净含量为50kg。

在运输与贮存时，不得受潮和混入杂物，不得混杂。产品自生产日期起计算，贮存期为3个月，过期应重新进行物理性能检验。