

灌浆料施工方法

产品名称	灌浆料施工方法
公司名称	中德新亚建筑材料有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	甘肃省兰州市城关区张掖路街道南滨河东路755号1单元3层304室
联系电话	15968187151 18793129973

产品详情

1、施工准备

1) 施工现场质量管理应有相应的施工技术标准、健全的质量管理体系、施工质量控制和质量检验制度。灌浆前应有施工组织设计或施工技术方案，并经审查批准。

2) 灌浆施工前应准备搅拌机具、灌浆设备、模板及养护物品。

3) 模板支护应符合现行国家标准。

4) 混凝土结构改造加固时，模板支护应留有足够的灌浆孔及排气孔，灌浆孔的孔径不小于50mm，间距不超过1000mm，灌浆孔与排气孔应高于孔洞*高点50mm。

2、拌合

1) 水泥基灌浆材料拌合时，应按照产品要求的用水量加水。

2) 水泥基灌浆材料宜采用机械拌合。拌合时宜先加入2/3的水拌合约3分钟，然后加入剩余水量拌合直至均匀。若生产厂家对产品有具体拌合要求，应按其要求进行拌合。

3) 拌合地点宜靠近灌浆地点。

3) 灌浆前应清除地脚螺栓表面的油污和铁锈。

4) 将拌合好的水泥基灌浆材料灌入螺栓孔内，可根据需要调整螺栓的位置。灌浆过程中严禁振捣，可适当插捣，灌浆结束后不得再次调整螺栓。

5) 孔内灌浆层上表面宜低于基础混凝土表面50mm左右。

4、二次灌浆

1) 二次灌浆应根据工程实际情况，选用合适的灌浆方法。工艺流程应符合附录C的要求。

2) 灌浆前，应将与灌浆材料接触的设备底板和混凝土基础表面清理干净，不得有松动的碎石、浮浆、浮灰、油污、蜡质等。灌浆前24h，基础混凝土表面应充分润湿，灌浆前1h，清除积水。

3) 二次灌浆时，应从一侧进行灌浆，直至从另一侧溢出为止，不得从相对两侧同时进行灌浆。灌浆开始后，必须连续进行，并尽可能缩短灌浆时间。

4) 轨道基础或灌浆距离较长时，视实际工程情况可分段施工。