

高强无收缩灌浆料通用C60C80设备基础的灌浆包钢加固建筑加固改造

产品名称	高强无收缩灌浆料通用C60C80设备基础的灌浆包钢加固建筑加固改造
公司名称	贵州卓能达建筑材料有限公司
价格	850.00/吨
规格参数	品牌:卓能达 型号:CGM 产地:贵阳
公司地址	长顺县白云山镇鼠场工业园
联系电话	18638246390

产品详情

高强无收缩灌浆料

一、产品介绍：

高强无收缩灌浆料是以高强度石英砂作为骨料，以水泥作为结合剂，辅以高流态、微膨胀、防离析等物质配制而成。它在施工现场加入适量的水，搅拌均匀后即可使用。灌浆料具有自流性好，快硬、早强、高强、无收缩、微膨胀；无害、不老化、对水质及周围环境友好，自密性好、防锈等特点。从根本上改变设备底座受力情况，使之均匀地承受设备的全部荷载，从而满足各种机械，电器设备(重型设备高精度磨床)的安装要求，是无垫安装时代的灌浆材料。

二、产品用途：

高强无收缩灌浆料主要用于：地脚螺栓锚固、飞机跑道的抢修、核电设备的固定、路桥工程的加固、机器底座、钢结构与地基怀口、设备基础的二次灌浆、栽埋钢筋、混凝土结构加固和改造、旧混凝土结构的裂缝治理，机电设备安装，轨道及钢结构安装，静力压桩工程封桩，建筑加固，梁柱截面加大、墙体结构的加厚及漏渗水的修补，各种基础工程的塌陷灌浆以及各种抢修工程等。

三、产品特点：

1、早强高强：浇筑后1-3天强度高达40Mpa以上，缩短工期。

2、自流态：现场只需加水搅拌，直接灌入设备基础，砂浆自流，施工免振，确保无振动、长距离的灌浆施工。

3、微膨胀：浇注体长期使用无收缩，保证设备与基础紧密接触，基础与基础之间无收缩，并适当的膨胀压应力确保设备长期安全运行。

4、抗油渗：在机油中浸泡30天后其强度提高10%以上，成型体、密实、抗渗、适应机座油污环保。

5、 耐久性 200万次疲劳试验，50次冻融环境试验强度无明显变化。

6、 耐侯性好 -40 ~ 600 长期安全使用

7、 低碱耐蚀 严格控制原材料碱含量，适用于碱-集料反应有抑制要求的工程。

四、 产品成分

1、 水泥：宜采用硅酸盐水泥或普通硅酸盐水泥，且符合GB

175的规定。采用其它水泥时应符合相应的标准要求。

2、 细骨料：应符合GB/T 14684规定的I类石英砂。

3、 混凝土外加剂：混凝土外加剂应符合GB 8076及JC4 76的规定。

五、 应用范围：

1、 需高精度安装的设备设备基础的一次灌浆和二次灌浆。

2、 钢筋栽埋及建筑、岩土工程的锚杆锚固。

3、建筑加固改造工程，梁柱接头、变形缝、施工缝浇筑。

4、道路、桥梁、隧道、机场等工程抢修施工使用。

5、铁路轨枕的锚固施工。

6、柱湿包钢加固用于灌注角钢和柱间隙缝。

六、包装与贮存：

1、25kg/袋，可根据客户要求定制包装规格。

2、宜在室内阴凉、干燥、通风处保存，可在零度以下环境中存放。