

地面塌陷下沉楼体下沉注浆聚合物水泥注浆料厂家

产品名称	地面塌陷下沉楼体下沉注浆聚合物水泥注浆料厂家
公司名称	青岛卓能达建筑科技有限公司
价格	.00/吨
规格参数	品牌:卓能达 型号:PM 产地:青岛 郑州 西安 南昌
公司地址	山东省青岛市黄岛区井冈山路658号2818
联系电话	18538582683 18538582683

产品详情

PM地下聚合物水泥注浆料

PM聚合物水泥注浆料是一种以高强度水泥、聚羧酸类塑化剂、多元矿物质材料为主要改性组分的水泥基灌浆材料，具有流动性好、微膨胀、有一定韧性、与混凝土粘结力强、防腐耐久等特点，适用于地下裂隙、溶洞、地基塌陷、混凝土结构裂缝宽度大于3mm以上裂缝的灌注修补及外包钢加固等。

二、性能指标表1聚合物水泥注浆料的性能指标序号

一：检验项目：性能指标 检验方法

1：外观 粉体，无结块 目测

2：凝结时间(h:min) 初凝 1:00 DL/T 5 126-2001 终凝 12:00

3：流动度(mm) 初始值 340 GB/T 50448-2008 30min保留值 300

4：抗压强度(MPa) 28d 40 DL/T

5：126-2001GB50367-20065 抗折强度(MPa) 28d 10

6：劈裂抗拉强度(MPa) 28d 5 GB50367-2006附录G

7：与混凝土的正拉 粘结强度(MPa) 28d 25,且为混凝土内聚破坏 GB50367-2006附录F

三、施工工艺

1、预处理：用压缩空气将混凝土裂缝中的灰渣、污染物吹出。

2、埋设灌浆管：沿裂缝长度方向每500mm左右埋设一个灌浆管。

3、封缝：用无机快速封堵材料或将裂缝表面全部封闭。

4、试压：将灌浆管封闭，用0.2~0.3MPa压力做压水或压气试验，观察封缝是否密实，并保持混凝土裂缝面潮湿但缝内无积水。

5、配料：CGM聚合物水泥注浆料的质量配比为：聚合物水泥注浆料 水=10 (30~33)。采用强制式搅拌机或改装的冲击电钻进行搅拌，搅拌均匀后使用。拌制好的浆料应色泽均匀，无粉团、沉淀、花白料、泌水等，且流动性符合注浆稠度要求。注浆料配制后，应立即使用，以免凝固。

6、注浆：将拌好的注浆料装入专用压力注浆罐，采用0.3MPa左右的压力将浆料连续注入裂缝。竖向裂缝应逐个从下而上一个个灌浆咀注浆，注满的灌浆咀立即封闭。注浆过程应注意排除裂缝中的空气，后一个灌浆管为排气孔，不得堵死，以免影响空气排放。

7、养护：注浆结束后，注浆部位应维持水养护7d以上。

四、包装、贮存、运输 本产品采用双组份包装，采用复合牛皮纸袋包装，40Kg/袋。本产品应贮存在干燥、清洁的库房内，注意防潮、防止日晒雨淋，贮存温度宜为5~35℃。自生产之日起，有效贮存期为6个月。

卓能达工厂地址：青岛，济南，北京，郑州，西安，重庆，广州，兰州，贵阳，南昌，福州，南京，合肥，长春就近发货。