

梧州快干型抢修混凝土用量

产品名称	梧州快干型抢修混凝土用量
公司名称	青岛卓能达建筑科技有限公司
价格	1800.00/吨
规格参数	品牌:卓能达 规格:25kg/袋 保质期:6个月
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

应用范围：

1. 水利工程中大坝坝体及坝基裂缝灌浆；
2. 灌筑地下防水帷幕，截断渗透水源，整体抗渗堵漏；
3. 加固和土及岩石的力学强度，修复砼结构和恢复其整体性；
4. 纠正因地层不引起不均匀沉降而的大坝和高层建筑物的开裂、倾斜；
5. 公路、桥梁、跑道等地基下陷的补浆加固；
6. 各种地下建筑物开挖前的预处理以及地质钻探中复杂地层钻孔中的护孔固壁，止涌堵漏等工程；
7. 复杂地层的流沙层固沙及淤泥质土层的固结。

灌浆料材料：而主要问题则是控制好凝结时间和坍落度损失就可以了。在施工规范要求的情况下，尽量使用矿渣硅酸盐水泥、粉煤灰硅酸盐水泥。集料和拌合水应避免阳光直接照射，可洒水使集料降温。拌合水好采用井水，如用储水槽，应避免阳光直晒。向骨料堆中洒水，混凝土灌浆料骨料的温度，应避免灌浆料拌合物的温度超过30℃，可加冰块二次灌浆料拌合物的温度。凝结时间太快会影响正常施工，要控制二次灌浆料的凝结时间，特别是在浇筑较大的底板时，如凝结时间控制不好，有可能出现冷缝。

产品优点：

- 1、无、无味、对地下水及无污染，属环保型灌浆材料。

- 2、浆液固化时无收缩现象，结石强度高，耐久性好，不老化，抗渗性能佳。
- 3、浆液流动性好，材料的比表面积在 $800\text{m}^2/\text{kg}$ 以上，平均粒径 $5\mu\text{m}$ 以下，因而其性及可灌性高。
- 4、浆液凝固时间：可按工程需要进行调节。
- 5、浆液施工工艺简单，操作方便，能大规模使用。

使用：

- 1、针对不同大小的缝隙空间，不同土壤地质，不同的灌浆基础条件，不同的强度指标要求确定适宜的水灰比(通常注浆料水灰比的范围为0.5—4.0)，用电动搅拌机进行搅拌，直至均匀，然后将浆体倒入注浆桶中。
- 2、将注浆机的输送管嘴部与事先固定于基础上的注浆嘴对接固定，接通注浆机电源，开启阀门进行注浆，并控制注浆压力在一定的范围内(通常在0.1—0.5MPa范围内。不同的基础条件，不同的水灰比，所需的注浆压力不同。注浆压力太大，可能形成劈裂注浆，无法均匀渗透。灌浆压力太小，则无法渗透至细微空间)。
- 3、待灌浆完成后封闭灌浆孔。
- 4、当灌浆面积较大时，可采用分段灌浆。

技术指标：

- 1.注浆料的物理性质(21 条件下测得)可根据客户特殊要求加工超细水泥灌浆料。
- 2.不同水灰比下的注浆料净浆的强度比同水泥一样，注浆料的流动性、渗透性随水灰比的增大而增大，但凝结时间随水灰比的增大而，强度随着水灰比的增大而，因此，在施工要求的前提下，应尽量减少水灰比。

四、包装及贮存：采用复合牛皮纸袋包装，净重40公斤/袋，保质期6个月；须贮存于干燥通风的室内，包装袋密闭，注意防潮、防冻。

灌浆料材料：灌浆是将某些固化材料，如水泥、石灰或其他化学材料灌入基础下一定范围内的地基岩土中，以填塞岩土中的裂缝和孔隙，防止地基渗漏，岩土整体性、强度和刚度。在闸、坝、堤等挡水建筑物中，常用灌浆法构筑地基防渗帷幕，是水工建筑物的主要地基处理措施。灌浆是通过钻孔(或预埋管)，将具有流动性和胶凝性的浆液，按一定配比要求，地层或建筑物的缝隙中胶结硬化成整体，达到防渗、固结、增强的工程目的。灌浆按其作用可分为帷幕灌浆、固结灌浆、回填灌浆、灌浆、接缝灌浆、补强灌浆和裂缝灌浆等；按灌浆材料可分为水泥灌浆、黏土灌浆、沥青灌浆及化学材料灌浆等。

注意事项

- 1、注浆料必须用高速搅拌器(1500rpm)搅拌至少5分钟，在灌浆中，也要用低速搅拌器搅拌，防止沉淀。
- 2、超细水泥灌浆料是以水泥为基材的灌浆材料，在使用中，要戴手套和防护眼睛、防尘口罩，穿工作服，防止灼伤眼睛和皮肤。若不慎溅入眼睛，请立即用大量清水冲洗，并向；若不慎误食，请立即喝大量清水，并向。

欢迎使用我们青岛卓能达建筑科技有限公司超细水泥灌浆料，更多详情请联系我公司技术人员，卓能达创造无限可能！

灌浆料材料：这类浆液被广泛用于岩石细裂缝、中细砂层的防渗灌浆和动水堵漏工程。这类浆材有一定毒性，污染空气和地下水。聚氨酯类浆材以多异酸酯和聚醚树脂等为主剂，再掺入各种外加剂配制而成。浆液灌入地层后，遇水反应生成聚氨酯泡沫体，能起加固地基和防渗堵漏作用。聚氨酯浆材分为水溶性和非水溶性两类。水溶性聚氨酯能与水混溶，并与水反应生成含水胶凝体；非水溶性聚氨酯只能与混溶。聚氨酯浆材粘度低，可灌性好，结石强度高，安全可靠，不污染，操作简便，经济效益高。