

透水混凝土的配制和施工

产品名称	透水混凝土的配制和施工
公司名称	延边州锦绣地坪工程有限公司
价格	15.00/平
规格参数	
公司地址	延吉市友谊路42号2单元701号
联系电话	13364338028

产品详情

透水混凝土的配制和施工：延吉州锦绣地坪工程有限公司吴小姐13364338028

彩色透水混凝土配料

水泥宜使用P.O.42.5及以上标号的水泥，粗骨料一般采用粒径为5~10mm或10~20mm单级配石子，透水砼增强剂一般掺量为水泥重量的3~5%，集灰比范围3.7~5.7，水胶比为0.28-0.35。

彩色透水混凝土搅拌

采用自落式搅拌机时，宜将配好的石料、水泥、增强料、外加剂投入搅拌机中，先进行干拌60s后，再将计量好的水，分2~3次加入搅拌机中进行拌和，搅拌时间宜控制在120s~300s。

采用强制式搅拌机时，宜先将石料和50%用水量加入强制式搅拌机拌和30s，再加入水泥、增强料、外加剂拌和40s，最后加入剩余用水量拌和50s以上。

拌和前，应检测集料的含水率，根据集料含水率变化，快速反馈并严格控制加水量和集料用量。

彩色透水混凝土摊铺

彩色透水混凝土拌合物摊铺前，全面检测模板稳固性，修复破损基层，检测标高是否符合设计，并洒水湿润工作面。人工布料应采用铁锹反扣，严禁抛掷。拌合物松铺系数K宜控制在1.05~1.15之间，料偏干，取较高值，反之取较低值。严禁在平均气温低于5℃及雨天

施工。

彩色透水混凝土振实/抹光

振动板过抹光机不得自由放置或长时间持续在同一处工作。缺料的部位，应辅以人工补料找平。

彩色透水混凝土养护

宜使用保湿膜、土工布等覆盖物保湿养生。保持透水性水泥混凝土表面始终潮湿状态，修整后盖薄膜（在一个浇提区内须用整张薄膜覆盖，避免搭接）；养护7天；清理去除养护膜。昼夜温差大于10 以上的区域或平均温度小于等于5 施工的透水性水泥混凝土人行道路面应采用保温措施。