

彩色透水混凝土施工步骤

产品名称	彩色透水混凝土施工步骤
公司名称	成轩（湖北）建材科技开发有限公司
价格	70.00/平方米
规格参数	品牌:治轩 型号:ZX-01 产地:湖北
公司地址	湖北省十堰市郧西县城关镇发展大道20号鑫辉V天下2-401
联系电话	0719-15971851980 19807190058

产品详情

彩色透水混凝土作为“海绵城市”的主推材料，成品质量美观度透水功能可直接影响到“海绵城市”的建设是否成功，在施工过程中难免遇到不可预料的棘手问题，如果在施工细节中没有做到完善处理，随着时间的推移，诸多问题都会反应在彩色透水混凝土面层上，使得整个工程废掉。想要保障工程质量并使彩色透水混凝土工程达到合理使用年限，整个施工过程中，对于彩色透水混凝土材料质量的把控、材料用量、搅拌时间、压实度、养护条件等整个施工过程严格按照施工标准，彩色透水混凝土成品才能达到理想指标。

[湖北彩色透水混凝土](#)

成品常见问题例如：彩色透水混凝土面层结浆，面层结浆会严重影响面层观感和透水率，根据多年施工经验总结彩色透水混凝土面层结浆的主要原因：

- (1) 骨料(石子)石粉含量超标；
- (2) 水泥掺量偏大；
- (3) 搅拌不均匀；
- (4) 水灰比失调。

建议预防措施：

(1) 不采购、采用含石粉量超标(骨料)石子；

(2) 严格根据标准配合比投料，头一次投料比较过磅；

(3) 从投料到出料，一般情况下，350型搅拌机为4分钟。500型强制式搅拌机为3.5分钟，视搅拌均匀程度，可适当延长机械搅拌时间；

(4) 严格控制水灰比、控制用水量。先在空机中放用水量的20%，空机搅拌，再提升料斗进料。在搅拌中分多次加水，直到水灰比完成计量。要求搅拌均匀，符合施工要求。搅拌的砼用手能攥成团，手松开后，手表面吸附浆体较少。<http://www.cxjchb.com/xinwendongtai/chanpinkaifa/2021-09-04/555.html>

在彩色透水混凝土施工中的每一个步骤都要用心对待，用标准数据施工的成品质量自然不会差。成轩(湖北)建材科技开发有限公司用心对待每一个施工细节，从图纸施工深化设计到材料、施工、服务、保障，一直精益求精，对于打造高品质彩色透水混凝土地坪的追求从未止步。