

石家庄透水混凝土的特点

产品名称	石家庄透水混凝土的特点
公司名称	河北晋福居建筑材料有限公司
价格	.00/平方米
规格参数	
公司地址	河北省邢台市宁晋县东汪镇东汪四村村西
联系电话	18730900972 15630429918

产品详情

透水混凝土胶结料、透水混凝土缓凝剂、封闭剂

近两年由欧美、日本等国家针对原城市道路的路面的缺陷，开发使用的一种能让雨水流入地下，有效补充地下水，缓解城市的地下水位急剧下降等等的一些城市环境问题，而研制了成为透水混凝土，又称多孔混凝土，其是由骨料、水泥、专用添加料和水拌制而成的一种多孔轻质混凝土，它不含细骨料，由粗骨料表面包覆一薄层水泥浆相互粘结而多应用在人行道、公园、广场、球场、植物园道路、轻量级道路、停车场、地下建筑工程以及新型体育运动场地等。形成孔穴均匀分布的蜂窝状结构，故具有透气、彩石透水和重量轻的特点，也可称排水混凝土。有效补充地下水，缓解城市的地下水位急剧下降等等的一些城市环境问题。并能有效的消除地面上的油类化合物等对环境污染的危害；同时，是保护自然、维护生态平衡、能缓解城市热岛效应的优良的铺装材料；其有利于人类生存环境的良性发展及城市雨水管理与水污染防治等工作上，具有特殊的重要意义。

施工材料配比比例:按一个立方透水地坪量计算

下面所说配合比，各种材料用量需根据不同的水泥石子进行试验调试。

水泥、石子、增强剂的配比量可根据不同工程需要进行调整

透水率15%配比:此透水率抗压强度可以达到C40以上

参考比例:水泥1:石子5:胶结剂0.025

425#水泥350-400公斤

瓜米石子1600-1650公斤

德昌透水胶结剂8-10公斤

也可以按照水泥量的2-2.5%添加

水适量（需按照小实验结果决定）

透水率25%配比:此透水率抗压强度可以达到C25以上

参考比例:水泥1:石子6~7:胶结剂0.03

水泥300-350公斤

石子1650-1700公斤

胶结料7-9公斤

水适量（需按照小实验结果决定）

施工时具体情况请咨询厂家

注意:施工时需严格控制加水量，水多会带动水泥沉降，从而封堵造成不透水现象。

产品性能:

高透水性:

下雨时能较快消除道路、广场的积水现象，当集中降雨时能减轻城市排水设施的负担，防止河流泛滥和水体污染。透水地坪拥有15%-25%的孔隙，能够使透水速度达到31-52升/米/小时，远远高于最有效的降雨在最优秀的排水配置下的排出速率。

高承载力:

经国家检测机关鉴定，透水地坪的承载力完全能够达到C20-C40混凝土的承载标准，高于一般透水砖的承载力。

欢迎广大客户前来洽谈咨询工程施工 材料供应 技术指导 全方位服务与您合作！！

河北晋福居建筑建材有限公司期待与您的合作!!! 欢迎来电咨询。

电话：15630429918

联系人：李亚刚