

环硕地坪，混凝土透水地坪，海绵城市

产品名称	环硕地坪，混凝土透水地坪，海绵城市
公司名称	河北环硕建筑装饰工程有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	河北省石家庄市建华大街和光华路居然之家建材广场9栋A1
联系电话	13373040999 18831118567

产品详情

本公司专业承接地暖工程（车库，厂房等混凝土浇筑）；地坪工程:固化地坪（钢化地坪）；环氧平涂，环氧自流平；水泥自流平防静电地坪；不发火地坪；金刚砂耐磨地坪；止滑坡道；透水混凝土地坪；压花地坪；塑胶跑道等地坪施工；以及汤普地坪漆石家庄专卖，固化剂，金刚砂，自流平水泥销售等。广大朋友遇到地面不知如何设计，改造，修复，翻新欢迎致13373040999周经理，为您提供更专业，更合适的施工方案。河北环硕建筑装饰工程有限公司办公室地址位于距首都最近的省会城市，河北省省会石家庄，河北省石家庄市建华大街和光华路居然之家建材广场9栋A1，于2015-06-11在石家庄工商局注册成立，注册资本为500万人民币（万元），公司已经公司发展壮大的4年，愿与社会各界同仁携手合作，谋求共同发展，继续为新老客户优秀的产品和服务。我公司主要经营室内外装饰装修工程、钢结构、地暖工程、地坪工程、土建工程、防水工程的设计、施工；园林绿化养护、施工；自有建筑工程机械及设备租售。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动），，我公司与多家石家庄零售商和代理商建立了长期稳定的合作关系，品种齐全、价格合理，企业实力雄厚，重信用、守合同、保证产品质量，以多品种经营特色和薄利多销的原则，赢得了广大客户的信任，公司始终奉行“诚信求实、致力服务、唯求满意”的企业宗旨，全力跟随客户需求，不断进行产品创新和服务改进。公司，联系电话为+86-13373040999，期待您的来电咨询

透水混凝土又称多孔混凝土，无砂混凝土，透水地坪

。是由骨料、水泥

、增强剂、和水拌制而成的一种多孔轻质混凝土，它不含细骨料。

透水混凝土由粗骨料表面包覆一薄层水泥浆相互粘结而形成孔穴均匀分布的蜂窝状结构，故具有透气、透水和重量轻的特点。

透水混凝土由欧美、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。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，是保护地下水、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。

透水混凝土系统拥有系列色彩配方，配合设计的创意，针对不同环境和个性要求的装饰风格进行铺设施工。这是传统铺装和一般透水砖不能实现的特殊铺装材料。

透水混凝土在美国从上世纪七、八十年代就开始研究和应用，不少国家都在大量推广，如德国预期要在短期内将90%的道路改造成透水混凝土，改变过去破坏城市生态的地面铺设，使透水混凝土路面取得广泛的社会效益。

主要技术制备

透水混凝土在满足强度要求的同时，还需要保持一定的贯通孔隙来满足透水性的要求，因此在配制时除了选择合适的原材料外，还要通过配合比设计和制备工艺以及添加剂来达到保证强度和孔隙率的目的。透水混凝土由骨料、水泥、水等组成，多采用单粒级或间断粒级的粗骨料作为骨架，细骨料的用量一般控制在总骨料的20%以内;水泥可选用硅酸盐水泥、普通硅酸盐水泥和矿渣硅酸盐水泥;掺合料可选用硅灰、粉煤灰、矿渣微细粉等。投料时先放入水泥、掺合料、粗骨料，再加入一半的水用量，搅拌30s;然后加入添加剂(外加剂、颜料等)，搅拌60s;最后加入剩余水量，搅拌120s出料。

施工

透水混凝土的施工主要包括摊铺、成型、表面处理、接缝处理等工序。可采用机械或人工方法进行摊铺;成型可采用平板振动器、振动整平辊、手动推拉辊、振动整平梁等进行施工;表面处理主要是为了保证提高表面观感,对已成型的透水混凝土表面进行修整或清洗;透水混凝土路面接缝的设置与普通混凝土基本相同,缩缝等距布设,间距不宜超过6m。

保养

透水混凝土施工后采用覆盖养护,洒水保湿养护至少7天,养护期间要防止混凝土表面孔隙被泥沙污染。混凝土的日常维护包括日常的清扫、封堵孔隙的清理。清理封堵孔隙可采用风机吹扫、高压冲洗或真空清扫等方法。