

忻州水性防滑路面材料 聚合物彩浆防滑路面 山东西建

产品名称	忻州水性防滑路面材料 聚合物彩浆防滑路面 山东西建
公司名称	山东西建建筑材料有限公司业务部
价格	面议
规格参数	
公司地址	济南市天桥区历山北路黄台电子产业园D座A厅S 21室
联系电话	15288850600 15288850600

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：山东西建建筑材料有限公司

美化城市新亮点-交地水性薄层彩色沥青路面系统

水性聚合物彩浆防滑路面施工工艺：

- 1.素地要求：混凝土路面基础，应在浇筑一个月后/沥青路面，应在浇筑完成二个月后，铺设彩色防滑路面。施工路面应干燥平整，凹凸不平的路面会增加材料的使用量。
- 2.素地清理：用打磨机、钢丝刷、扫把、吸尘器，路面上的灰尘、水分和油污，后用清洗机清洗地面。路面有深坑或破损，应先进行修补
- 3.底涂施工：基面处理好后需对基层进行渗透密封处理（水泥路面需要且非常重要）；
- 4.中涂施工：在密封后的路面上摊铺水性聚合物加强层（约3mm）；
- 5.面涂施工：后在表面上滚涂一层水性聚合物密封剂。

经以上工艺施工完成的彩色路面，色彩鲜艳持久，在混凝土路面上的加铺其优异的渗透嵌锁式层间结构将确保不会脱层，沥青面上无须界面处理也不必担心会脱层。

黑色沥青道路两边涂抹水性聚合物彩色罩面，从空中俯瞰红黑白三色相间的盘山公路犹如蜿蜒曲折，犹如彩色绸缎镶嵌在绿色群山中，水性聚合物彩色路面 sp 彩色防滑路面材料，美不胜收。

水性聚合物彩色罩面技术因其为薄层罩面，在路用性能方面无须担心，而作为一种罩面材料也应解决四个方面的问题：附着力、耐磨性、色彩保持性和防滑性。

1、附着力 水性聚合物彩色罩面是一种基于反应性无机材料改性高分子聚合物的复合型产品，与路面附着既有物理嵌锁又有化学键的结合，具有自收缩补偿和微膨胀性的反应性无机体系加强了物理嵌锁的作用，而高分子聚合物组分与沥青之间形成化学键，进一步提高了基材附着力。交地水性聚合物彩色罩面另一个优势是环保水性产品，这使得即使是刚刚摊铺完成的沥青路面也能立即进行加铺，大大拓展了其应用的便捷性。

2、耐磨性 水性聚合物彩色罩面由无机骨料组分和有机高分子乳液组分组成，内掺高磨光值（PSV）同色系骨料，带来了“薄层也耐磨”这一全新的概念，实际使用中路面的耐磨性其实仅取决于表层的0.5-1mm，整体厚度为2-4mm的交地水性聚合物彩色罩面完全能够满足反复荷载下车辆通勤的需要，即可用于大荷载机动车道如彩色公交道、高速公路警示道、市政分段等，也可用于彩色景观道、人行道、城市绿道、美丽乡村道路等场所。

3、色彩保持性 热拌彩色沥青常出现的变色主要是由于合成沥青胶结料的老化及软化所致，而交地是一种半刚性热固性材料，不会有高温软化返粘现象的发生，无机材料进一步提高其耐候性，结合耐候性颜料，水性聚合物彩色罩面彩色路面的颜色经年如新，尘灰污染雨后靓丽如新，色彩保持性能优越。

4、防滑性 水性聚合物彩色罩面通常通过机械或人工现场摊铺而成，在摊铺过程中可结合质感喷涂、滚筒拉毛，结合内掺一定粒径的骨料，可形成平面拉丝防滑效果、质感喷涂超防滑面、特殊纹理艺术面层，在保持良好的清洁、美观的基础上满足各种应用场所的防滑性。

山东西建建筑材料有限公司提供水性防滑路面，水性绿道，水性彩色防滑路面，嵌入式彩色防滑路面材料供应。

交地水性彩色防滑路面是反应型水性树脂+彩色氟硅石骨料，将耐磨骨料、颜填料等以高压喷射的方式嵌入基料并固结在现有路面基材上，形成1.5-2.0mm厚的耐磨耗层，进而形成集景观、防滑、装饰和承载于一体的新一代水性彩色防滑铺面系统。

交地水性聚合物防滑路面施工工艺：

- 01、道路基层清理：用强力吹风机清理道路基层，要求无尘、干燥、无油迹、浮土等杂物，湿度大于等于70%。
- 02、刮铺水性防滑料浆：现场按比例搅拌水性防滑料浆，使用刮板均匀铺料，并用滚涂滚压消除刮铺痕迹。
- 03、喷涂防滑彩砂骨料：高压喷涂彩色防滑骨料，要求至少2/3的骨料打入基料中，形成质感均匀的彩色防滑层。
- 04、划线及标志标识：用双组份道路标线涂料划线或制作“自行车”、“图案”等标志标识，1小时后开放交通。

忻州水性防滑路面材料 聚合物彩浆防滑路面-山东西建(图)由山东西建建筑材料有限公司提供。山东西建建筑材料有限公司为客户提供“MMA彩色路面,水性彩色沥青,MMA彩色防滑,水性聚合物路面”等业务，公司拥有“交地”等品牌，专注于室外涂料等行业。，在济南市天桥区历山北路黄台电子产业园D座A厅S21室的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：王经理。