

透水混凝土路面施工流程

产品名称	透水混凝土路面施工流程
公司名称	延边州锦绣地坪工程有限公司
价格	.00/个
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

透水混凝土路面施工流程：延吉州锦绣地坪工程有限公司吴小姐13364338028

- 1.搅拌：透水地坪拌合物中水泥浆的稠度较大，且数量较少，宜采用强制式搅拌机，搅拌时间为5分钟以上。
- 2.浇筑：在浇筑之前，路基必须先用水湿润。由于透水地坪拌合物比较干硬，将拌和好的透水地坪和好的透水地坪材料铺在路基上铺平即可。承载级路面一般分透水水稳层和彩色面层两层组成，两层可同时施工，亦可分两次施工。
- 3.振捣：在浇注过程中不宜强烈振捣或夯实。一般用平板振动器轻振铺平后的透水性混凝土混合料，但必须注意不能使用高频振捣器，否则他会使混凝土过于密实面减少孔隙率，并影响透水效果。同时高频振捣器也会使水泥浆体从粗骨料表面离析出来，流入底部形成一个不透水层，使材料失去透水性。
- 4.辊压：振捣以后，应进一步采用实心钢管或轻型压路机压实压平透水混凝土拌合料，考虑到拌合料的稠度和周围温度等条件，可能需要多次辊压，但应注意，在辊压前必须清理辊子，以防粘结骨料.或采用机械磨平收光机磨平表面，人工边侧平石及边角收规整。
- 5.养护：透水地坪由于存在大量的孔洞，易失水，干燥很快，所以养护非常重要.尤其是早期养护，要注意避免地坪中水分大量蒸发。通常透水混凝土拆模时间比普通混凝土短，如此其侧面和边缘就会暴露于空气中，应用塑料薄膜或彩条布及时覆盖路面和侧面，以保证湿度和水泥充分水化。透水地坪应在浇注后1天开始洒水养护，淋水时不宜用压力水柱直冲混凝土表面，这样会带走一些水泥浆，造成一些较薄弱的部位，但可在常态的情况下直接从上往下适当浇水。透水地坪的浇水养护时间为5至7天为宜。
- 6.喷涂罩面剂：透水混凝土地坪养护5-7天后，将透水表面清理干净，表面干燥后，喷涂彩色密封剂0.25KG/M2，喷涂24小时后（透水混凝土应用功能而定），可投入使用