

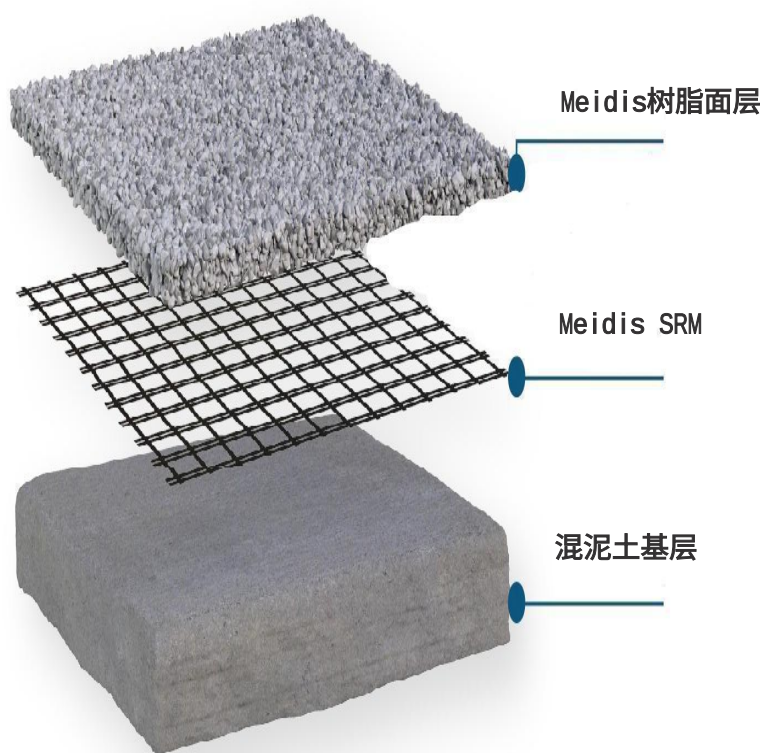
Meidis Stone 面层构造

行人通行荷载工况



本基层为适配行人通行的环保型免开挖承重面层

Meidis Stone这款轻型人行面层由两大创新构造层复合而成，环保免开挖，底层搭配 Meidis SRM 结构加固网，上部铺设 Meidis树脂粘结骨料面层，适合已经硬化过的地面，或已经铺装好的瓷砖，地砖等地面。



① Meidis（树脂透水面层）根据地面平整度建议1-2公分厚度

② SRM 结构加固网（受力格栅层）

③ 混凝土基层（原混凝土基面）



如需获取详细技术资料，欢迎咨询我方技术团队：



+86 400-666-774



yehui@meidis.cn



www.meids.cn

Meidis Mac 行车路面基层构造

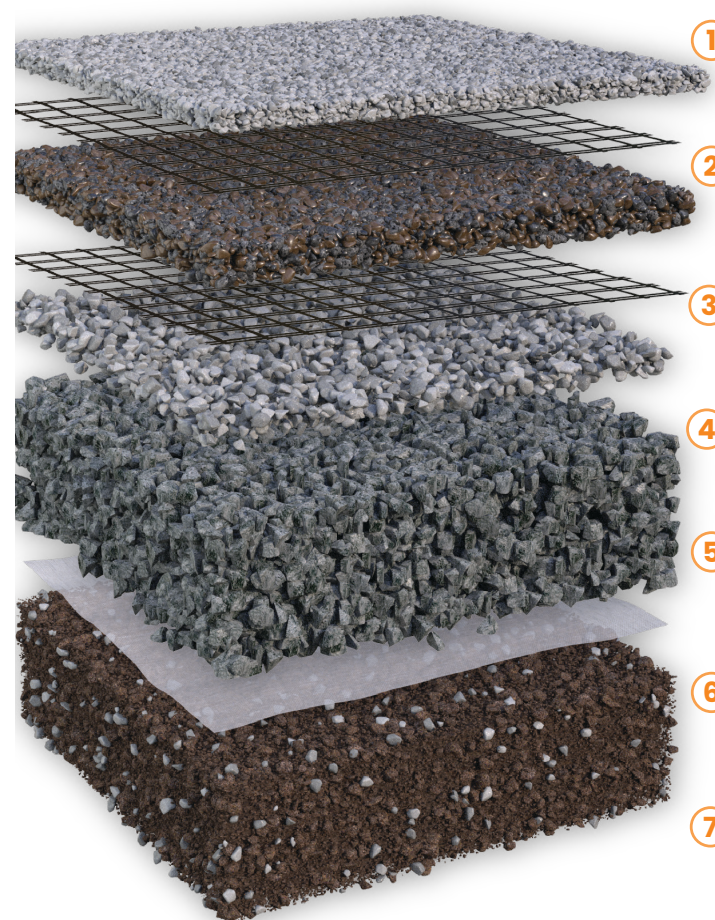
机动车通行路面



承重型环保浅挖式基层，专利配方，一体成型高强度树脂透水路面

Meidis Mac 体系由 6 层功能结构组成，专为机动车荷载设计环保型「浅挖施工」路基。整套方案搭配Meidis SRM 结构增强格栅、Meidis Mac 专用树脂 + 再生骨料，面层采用经典 Meidis树脂胶粘石罩面。

不同于沥青 / 混凝土传统工艺，Meidis Mac 可直接在碎石路基上铺装树脂透水面层；产品符合国际LID和EN可持续排水系统规范，适配树根保护区铺装，环保耐用、适用场景广泛



①

1. Meidis Stone 树脂面层 | 最小厚度 1公分。

②

2. SRM 结构加强网网格分散荷载、方便上层快速摊铺，作为系统中间受力骨架。

Meidis SRM 增强结构网

③

3. Meidis Mac 树脂粘结基层2公分。

④

4. 底层 SRM 承重网格
为整套地基提供结构支撑与整车荷载承载力。

⑤

5. 中层碎石层 | 厚度 2.5公分) .采用 0.5-1公分棱角碎石，在原有底基层顶面充分压实。

⑥

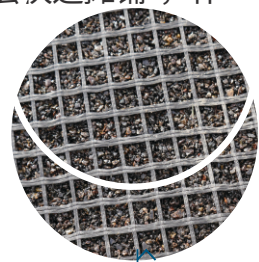
6. 无粉干净碎石垫层,常规厚度10公分，如果壤土渗水性差，可加厚至一倍，20公分厚度，碎石粒径3-5公分。

⑦

7. 土工布隔离层，土工布克重 / 品级规格（如 200g/300g 国标短丝土工布）

⑧

8. 原生地基土；施工前必须勘察判定原状土土质，土质参数将直接决定底基层选材标准与场地排水设计要求。



如需了解详细技术资料，欢迎咨询我司技术团队：



+86 400-666-774



yehui@meidis.cn



www.meids.cn