

抗穿刺防水型1.2mm厚高密度聚乙烯土工膜HDPE

产品名称	抗穿刺防水型1.2mm厚高密度聚乙烯土工膜HDP E
公司名称	德州润泽土工材料有限公司
价格	12.50/平方
规格参数	断裂强度:25Mpa 伸长率:600% 幅宽:2-6m
公司地址	山东省德州市陵县东关开发区8号
联系电话	0534-8823019 15953441355

产品详情

种屋顶花园与地下车库顶面上的种植面可以美化城市景观、净化空气、调节环境温度、减少热岛效应、充分利用雨水灌溉等优点。

高密度HDPE土工膜是种植屋面技术规程JGJ155-2007 中耐根穿刺（塑料类）防水材料。

高密度（HDPE）土工膜主要物理性能表

- 1,卷材厚度:1.20mm
- 2,拉伸强度:25Mpa
- 3,断裂延伸率:500%
- 4,抗穿刺力:100N
- 5,尺寸变化率:3%

1.2mm厚高密度HDPE土工膜自身具有的优势：

- 1.具有防水和阻止植物根穿透双重功能，能够承受植物根须穿刺，长久保持防水功能。
- 2.既防根穿刺，又不影响植物正常生长。
- 3.可形成高强度防水层，抵抗压水能力强，并耐穿刺、耐咯破、耐撕裂、耐疲劳。
- 4.抗拉强度高，改沥青涂盖层厚度大，对基层收缩变形和开裂的适应能力强。

- 5.优异的耐高低温性能，冷热地区均适用。
- 6.耐腐蚀、耐霉菌、耐候性好。
- 7.热熔法施工，施工方便且热接缝可靠耐久。

高密度HDPE土工膜在种植屋面的施工要点：

一:种植屋面的基层处理

- 1.防水基层必须清理干净，确保牢固、干燥、平坦。
- 2.施工面遇有凹凸不平的地方应先予以补平或磨平，棱角和内角也需事先磨圆。
- 3.将施工面完全涂布基层处理剂，待完全干燥。阻根防水层施工：热熔施工方法。

耐根穿刺高密度HDPE土工膜作为阻根防水层，具有长期的耐植物根穿刺功能、粘结力强、稳定性好、低温柔性和耐热性好、耐化学腐蚀的作用。