

# HDPE土工格室制造厂家 HDPE土工格室 山东蜂格

产品名称	HDPE土工格室制造厂家 HDPE土工格室 山东蜂格
公司名称	山东蜂格工程材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	泰安市青春创业开发区
联系电话	13854815886

## 产品详情

土工网是高密度聚乙烯（HDPE）加抗紫外线助剂加工而成，具有抗老化、耐腐蚀等特征。公路、铁路路基中使用可有效地分配荷载，提高地基的承载能力及稳定性，延长寿命。在公路边坡上铺设，HDPE土工格室厂，可防止滑坡，保护水土，美化环境。水库、河流堤坝防护铺设（CSTF/W151土工网）可有效的防止塌方；在海岸工程中用其柔韧性好，渗透性好的特点来缓冲海浪溃冲击能量。

企业视频展播，请点击播放

视频作者：山东蜂格工程材料有限公司

目前有些工程单位往往根据其工程所在地的气候、交通条件等，对现行规范规定的矿料级配范围进行调整，自行确定设计级配范围。

对夏季温度较高，且高温持续时间长，但冬季不太冷的地区或者重载路段应重点考虑抗车辙能力的需要，减少4.75mm及2.36mm的通过率。选用较大的设计空隙率，当采用密级配混合料时，宜选用粗型密级配沥青混合料；对冬季温度较低，且低温持续时间长的地区，或者非重载路段，应在保证抗车辙能力的前提下，充分考虑提高低温抗裂性能，适当增大4.75mm及2.36mm的通过率。选用较小的设计空隙率，当采用密级配混合料时，宜选用细型密级配沥青混合料；对夏季温度高，且持续时间长，冬季又十分寒冷，年温差特别大，又属于重载路段的工程，高温要求和低温要求发生矛盾时，应以提高其高温抗车辙能力为主，兼顾低温抗裂性能的需要，HDPE土工格室制造单位，在减少4.75mm及2.36mm的通过率的同时，适当增加0.075mm的通过率，使其级配范围成S型，并取中等或偏高水平的设计空隙率。

Superpave要求设计空隙率为4%，当施工压实度达到97%时，竣工的空隙率 7%，这是为防止渗水的界限。大量资料已经证明，当空隙率 > 8%，特别在8%~12%间，渗水严重，同时在空隙率 < 5%时，沥青老化很轻微，而空隙率>7%后，沥青老化则急剧增大。如设计空隙率太小，例如 < 3%，甚至2.5%，则在高温时，由于沥青膨胀而造成泛油或车辙，也已为实践所证明。

Superpave的集料组成是在前人理论研究和实践经验基础上，HDPE土工格室，以控制点和限制区表示，限制区可以作为集料组成种类划分的中心控制点。当组成从中心控制点下通过时，适用于大交通量和高温地区；当组成从中心控制点上方通过时，适用于中、轻交通量和低温地区。

### 土工格室柔性挡墙变形规律数值模拟研究

土工格室柔性挡墙作为一种新型公路边坡支挡结构，在公路工程建设中具有广阔的应用前景。柔性挡墙墙背土压力与挡墙的变形形态及位移量大小密切相关。运用岩土工程有限元分析软件Plaxis研究了柔性挡墙在不同工况下的变形规律，计算分析了挡墙的高宽比、坡度以及路基表面荷载对于挡墙的变形性状的影响。研究表明，高宽比较大时，挡墙的水平位移量和自身的挠曲变形较大，墙背变形表现为外凸的抛物线形。随着高宽比的减小，挡墙的水平位移量和挠曲变形逐渐减小，墙背变形形态亦发生了变化；挡墙顶部的水平位移随着坡度的变小而迅速减小；随着填土表面荷载的增大，挡墙顶部的水平位移量逐渐减小，而总水平位移量和挠曲变形却逐渐增大。研究成果为柔性挡墙土压力计算方法的提出提供合理的理论依据，对于土工格室柔性挡墙的设计具有一定的参考价值。

HDPE土工格室制造厂家-HDPE土工格室-山东蜂格由山东蜂格工程材料有限公司提供。山东蜂格工程材料有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。山东蜂格工程材料有限公司——您值得信赖的朋友，公司地址：泰安市青春创业开发区，联系人：张经理。同时本公司还是从事塑料蜂巢格室，蜂巢土工格室，PE蜂巢格室的厂家，欢迎来电咨询。