

# HDPE土工膜 HDPE土工膜厂家 宏祥股份

产品名称	HDPE土工膜 HDPE土工膜厂家 宏祥股份
公司名称	宏祥新材料股份有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东陵县城西工业区
联系电话	13953471255

## 产品详情

1、边坡交汇处即坝坡拐弯处：铺设和焊接均属特殊情况，要根据实际状况特殊裁剪，HDPE土工膜，方能使土工膜紧贴坝坡基地，否则，会造成“悬空”或“起鼓”现象。施工要点：在此区域内，操作人员要精心测量，把土工膜裁剪成上宽下窄的倒梯形。2、库区的边坡与库底的交汇处，此处在设计上多有盲沟。施工要点：先把土工膜顺着坝面铺设在距盲沟1.5米远以外处再与库底膜相连；相邻两幅的焊接是：先焊接好后，再压往盲沟内。3、坝管与土工膜的连接（见示意图）：先把HDPE土工膜根据渗沥液穿坝管的直径大小裁剪成喇叭状的管套，分成6-8小片，然后把管套由大到小的先后顺序套进穿坝管，HDPE土工膜厂家，再适宜地调整好管套的位置并用热风焊枪临时固定，管套不能有悬空的部位。最后把管套的大小套口焊接在HDPE土工膜和渗沥液穿坝管上，并用不锈钢箍加固。

## 糙面土工膜与光面土工膜的应用性能

塑料土工膜常常被用于防渗场地，例如废物填埋场，现有塑料土工膜绝大部分为两面光面的光面土工膜，例如吹塑土工膜。光面土工膜，HDPE土工膜供应商，其顺滑口头，利用时以及摊铺面间摩擦力小，利用过程中易变成以及摊铺面相应摺移，越发生摊铺在坡面，更简单产生膜的满堂滑移。经过加钉定位又会变成膜面毁坏，变成渗漏，贴补钉孔又使得工作量大大增补，现实也是不首肯的。为加强土工膜和摊铺面之间摩擦力，人们提出糙面膜定义，就可以经过在膜单或双面造糙，以增补摩擦力，抬高膜的防滑才华。

土工膜糙面变成，常常有喷丝加糙和化学发泡加糙两哪类方法，膜面喷丝加糙，现实利用中膜面喷丝会产生寂寞，从而下降了防滑功能；加上发泡剂的化学发泡加糙，则因参与发泡剂口头粗糙土工膜，由多层共挤而成，并在表层加发泡剂发泡变成糙面，为补偿发泡变成对强度感化，在膜粗糙面上相间设有未发泡办理的顺滑口头，以此当作拉伸强度下降的强度加强补偿。

但是此法由会增补糙面变成难度和建造成采取。次要，上述两哪类加糙方法所得糙面土工膜、因糙面隆起高度限制，所以摩擦系数及防滑性增补不大，在坡度较大坡面铺设防滑成效依然限制。

目前国内常用的土工膜以HDPE土工膜居多，因此我们常说的土工膜又称HDPE土工膜、防渗膜、HDPE防渗膜、防渗土工膜、防水土工布等。土工膜是土木工程防渗的主要材料，优质的土工膜具有良好的防渗效果、良好的耐酸碱性、良好的耐腐蚀性、良好的耐老化性和良好的使用寿命，土工膜的厚度从0.2mm-2.0mm不等，因此土工膜可以应用于各种防渗工程中。土工膜根据使用环境的不同主要分为抗老化土工膜和普通土工膜两种，那么抗老化土工膜和普通土工膜有那些区别呢？

抗老化土工膜和普通土工膜其实生产工艺是相同的，都是通过三层共挤吹塑设备或者压延设备生产而成，抗老化土工膜和普通土工膜的区别主要有：

**生产原料的不同：**抗老化土工膜采用优质高密度聚乙烯树脂颗粒生产而成，原料质量要高于普通土工膜，另外抗老化土工膜在生产过程中额外添加了老抗老化剂和抗紫外线剂，因此抗老化土工膜具有良好的物理性能和良好的抗老化能力。

**产品质量标准的不同：**抗老化土工膜的执行标准不会低于GB/T17643-2011 GH-I标准，一般满足国家标准GB/T17643-2011 GH-II标准或者城建标准CJ/T234-2006标准，而普通土工膜的质量标准较低一般为非标或者老国标GB/T17643-1998标准。

**产品颜色、外观的不同：**抗老化土工膜外表光滑、亮泽有韧性，而普通土工膜外表有少许不融的料点、颜色发暗、韧性较差。常用的抗老化土工膜有黑绿双色土工膜（一面颜色是黑色一面颜色是绿的土工膜）和黑色土工膜两种，而普通土工膜的颜色主要是以黑色为主，无法做黑绿双色的土工膜。

**用途和使用环境的不同：**抗老化土工膜因为具有良好的抗老化能力，因此可以应用于各种暴露防渗的环境中，填埋场用HDPE土工膜，比如：垃圾填埋场封场、尾矿处理场封场、渣场覆盖、垃圾填埋场覆盖、渗滤液调节池覆盖、沼气池覆盖等工程。而普通土工膜不具有良好的抗老化能力只能用于地下防渗工程。

**价格的不同：**抗老化土工膜因为生产原料的成本较高，因此抗老化土工膜的价格也高于普通土工膜。

其实，抗老化土工膜和普通土工膜都有各自的优势，只要根据工程的实际情况选择好合适的土工膜都是允许的，中瑞小张一般建议曝露使用时选择抗老化土工膜延长使用寿命，地下掩埋使用时选择普通土工膜降低使用成本。

HDPE土工膜-HDPE土工膜厂家-宏祥股份(优质商家)由宏祥新材料股份有限公司提供。宏祥新材料股份有限公司（[www.sdhxxcgf.com](http://www.sdhxxcgf.com)）是从事“防水板,土工布,土工膜”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：李忠鹏。