

宏祥股份 0.5mm双光面土工膜 光面土工膜

产品名称	宏祥股份 0.5mm双光面土工膜 光面土工膜
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

光面HDPE土工膜和糙面HDPE土工膜的对比

HDPE土工膜从表面构造上分光面HDPE土工膜和糙面HDPE土工膜（也称毛面膜，带纹理）两大类。

为了增加侧坡上土工膜与基层或土工膜与其上敷土的摩擦力，增强抗滑稳定性，土工膜产品在两个方面得到了发展：其一，是在光滑的土工膜表面（单面或双面）复合一层不同厚度的土工布或土工织物，形成一种复合土工膜；其二，在光面土工膜的表面加工出一些纹理、图案或在表面喷上一些丝状或粒状的HDPE树脂，光面土工膜，有单糙面的和双糙面的。

数据表明，糙面HDPE土工膜会比光面HDPE土工膜产生较大的摩擦力，例如，土工膜与压实粘土间的摩擦角可由光面的 16° 提高到糙面的 32° ，0.5mm双光面土工膜，土工膜和聚酯土工布间的摩擦角可由光面的 11° 提高到糙面的 28° 。这对于土工膜在侧坡上的稳定性大有益处。一般的糙面膜是由圆模挤出生产设备一次成型的，光面土工膜价格，在加工后不可避免地要影响材质的均匀性，因此它的破坏强度和延伸率都显著降低，但工程上实际利用的屈服强度和屈服延伸率并无变化。普通光面膜的破坏强度为27MPa而糙面膜则只达到15MPa，破坏延伸率则由700%降低到98%。

简要概述土工膜简单介绍土工布

HDPE土工膜从表面构造上分光面HDPE土工膜和糙面HDPE土工膜（也称毛面膜，带纹理）两大类。

为了增加侧坡上土工膜与基层或土工膜与其上敷土的摩擦力，增强抗滑稳定性，土工膜产品在两个方面得到了发展：其一，是在光滑的土工膜表面（单面或双面）复合一层不同厚度的土工布或土工织物，hdp e光面土工膜，形成一种复合土工膜；其二，在光面土工膜的表面加工出一些纹理、图案或在表面喷上一些丝状或粒状的HDPE树脂，有单糙面的和双糙面的。

HDPE防渗膜的铺设有基底层和支撑层组成，人工湖防渗膜，基底层是为了可以给我们的HDPE防渗膜一个很好的保护作用，而支撑层的作用是使防渗膜受力均匀，免受局部集中应力的损坏，因此支撑层应取用级配不均的土料，并且要求夯实良好，其大粒径的选择与防渗膜的物理性能指标，水源情况和防渗标准有很大关系。HDPE防渗膜化学稳定性好，具有较高的刚性和韧性，机械强度高，耐环境应力开裂与耐撕裂强度性能好，鱼塘防渗膜，随着密度的上升机械性能和阻隔性能会相应提高，耐热和抗拉强度也更高；能耐酸、碱、溶剂等腐蚀。通常防渗膜一侧为大孔隙堆石体，另一侧为被保护土，二者之间夹有起反滤作用的防渗膜。当水流从被保护土自右向左流入堆石体时，部分细土粒将被水流挟带进入堆石体。水库围坝坝基防渗，用于坝前水平铺防渗膜或垂直铺膜防渗，二是水库围坝坝体防渗，用于防渗斜墙或垂直防渗心墙。

宏祥股份(图)-0.5mm双光面土工膜-光面土工膜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.sdhxycgf.com)坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支敬业的员工队伍，力求提供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。宏祥股份——您可信赖的朋友，公司地址：中国山东德州陵县经济开发区，联系人：李忠鹏。