

托幕线

产品名称	托幕线
公司名称	南通新帝克纺织化纤有限公司
价格	220.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省南通市港闸经济开发区天通路68号
联系电话	0513-85565181 15006287607

产品详情

(聚酯塑钢线, 聚酯线)

聚酯托幕线广泛应用于葡萄种植, 现代农业温室工程。其产品主要有黑、透明两种颜色: 黑色托幕线可用于葡萄园的支撑线, 是铁丝及钢丝的最佳替代品, 还可用于温室外拉幕系统及室外遮阳棚, 做托压膜线之用。透明色托幕线用于室内部分金属结构的替代品。

特点

具有强度高、抗静电, 阻燃, 不易断裂、表面光滑、防酸碱、抗UV辐射、耐气候老化等特点, 故使用寿命长:

技术参数

颜色 黑色 白色 椭圆直径 1.5-3.5mm 1.5-3.5mm 抗拉强度 (N) 2200 2200 断裂伸长率 17.5% 17.5%

特点

具有强度高、抗静电, 阻燃, 不易断裂、表面光滑、防酸碱、抗UV辐射、耐气候老化等特点, 故使用寿命长。

UV抗紫外线稳定性

：添加抗大量UV成分，使托幕线具有很长的寿命，在欧洲南部对透明托幕线超过30个月室外使用测试表明，托幕线的抗拉伸强度降低不到3%，黑色托幕线的强度降低的更少。

热稳定性：托幕线在环境温度-40oC~70 oC的情况下可以完全保持其力学性能和几何尺寸不变。

拉伸特性

：与尼龙线相比，托幕线的拉伸率较低，因此能够很容易地被迅速张紧，并且一旦被张紧，托幕线将保持这样张紧状态而不必重新再次张紧。托幕线的这个特性与其它强度较低、需要重新张紧的尼龙线或单丝纤维不同。

永久光滑

：托幕线不吸湿，因此，多年使用后，其表面依然光洁如初，没有毛刺出现。在风雨天气下不会磨损葡萄枝叶及果实，托幕线的表面光洁性对其所承托的遮阳保温幕具有积极作用，避免了对遮阳保温幕的磨损。

聚酯线的应用

(1) 在葡萄种植中的应用

聚酯线可以作为葡萄架的支撑线使用。它可以在环境温度-40oC~70 oC的情况下可以完全保持其力学性能和几何尺寸不变。由于它表面平滑，所以不会伤害到葡萄枝叶及果实，添加抗紫外线成分可以避免强光照照射的损害，同时化学性质稳定可以耐酸耐碱不会被腐蚀。

(2) 聚酯线在温室中的应用

托幕线化学性质稳定抗腐蚀不吸湿。因此，多年使用后，其表面依然光洁如初，没有毛刺出现对其所承托的遮阳保温幕具有积极作用，避免了对遮阳保温幕的磨损。同时重量轻，安装简便，抗拉强度大，当塑料薄膜变化时，可以保护植被。

(3) 聚酯线在养殖业中的应用

由于它的表面光滑，抗拉强度大，因此可以应用于悬挂物品和畜牧养殖业的护栏，同时聚酯线化学性质稳定，耐酸碱，还可以应用于水产养殖以及蓄水池等