

优质包装用 PET塑钢带

产品名称	优质包装用 PET塑钢带
公司名称	秦皇岛茂隆商贸有限公司
价格	9700.00/吨
规格参数	材质:PET 厚度:薄 (mm) 宽度:薄 (mm)
公司地址	秦皇岛市海港区西港路203-1号
联系电话	86 0335 8508346 13081860643

产品详情

材质	PET	厚度	薄 (mm)
宽度	薄 (mm)	抗拉强度	强

pet塑钢带，是以聚酯为主要原料经精加工而成的，它是目前世界上用于替代铁皮带的国际新型包装材料，以抗拉力强、延伸率小、柔韧性好、颜色鲜亮、耐高温等优点。自动在线打包使用性好、安全可靠、美观不生锈和使用成本低等诸多优势，已成为国际知名品牌，深受世界各地客户的青睐，是市场上的领跑产品。已广泛应用于钢板、金属管、木材、纸业、化纤、纺织、玻璃、铝锭、家电等行业

[pet塑钢带](#)

特征：1.抗拉力强：即有钢带般的抗拉力，又有能抗冲击的延伸性，更能确保您产品的运输安全。2.延伸率小：伸长率仅是聚山烯(pp)带的六分之一，能长时间保持拉紧力。3.耐高温性强：熔点260度，120度以下使用不变形。4.柔韧性好：无钢皮带的锋利边缘，操作安全，既不伤手也不损坏被捆物体。5.美观不生锈，无钢皮带生锈污染被捆物体之患，色彩光亮可

鉴。pet塑钢带

特性：1.高强度：pet打包带材质足(聚酯)具有极强抗拉性，接近于同规格的钢带，是普通塑料带的几倍。2.高韧性：pet打包带具有塑料特性，有着特殊的柔韧性，在运输过程中可避免因颠簸造成打包带的断裂导致物体的散落，确保运输的安全。3.安全性：pet带没有钢带的锋利边缘，不会对包装物体造成损伤。在打包和开包时不全对操作人员造成伤害，避免一切不安全因素。4.适应性：pet带因材质和制作工艺因素，能适合各种气候变化，耐高温钢带受潮生锈污染环境及损失抗拉性，使捆包强度减小。5.方便及环保性：因pet带质量轻，搬运方便：体积小，节省仓库空间；方便回收，符合环保要求。又称环保打包带。pet塑钢带使用方便，可采用普通钢扣连接，可使用于各种手动、台式打包机及大型全自动打包机的热连接。在集捆扎包装中使用pe带。

pet具有以下优点：1.pet带具有良好的抗冲击力：钢带在拉紧的状态下受到外力的冲击易发生断裂，pet带则不受影响。2.延伸率低；对捆扎带施加一个在其工作范围内的最大拉力，pet带的伸长量大约在1%-2%，而pp带是15%。3.拉紧的保持性能好：把捆扎好的货物放置10天后，再测量其所具有的拉力，与10天前拉力作比较，其拉力损失很小。4.耐气候：pet带在潮湿的环境下都不会生锈，不会污染被包装物，而钢

带在接触到空气中的水分，则容易生锈，影响其表面包装的质量。5.重量轻，操作方便：钢带通常每卷重量为45kg，需要两人搬到带盘车上，pet带的长度是钢带的4-5倍，有效的降低操作人员的劳动强度。6.安全：钢带的韧口容易划伤皮肤，对人体造成伤害，而pet带则没有这种情况。7.经济效益好；相等长度的带，pet带所占用的空间钢带的10%-15%，在运输仓储方面就能节省一大笔费用。8.pet带可采用免扣结合，可省钢扣这笔费用。

9.pet带比钢带易处理，而且属于环保可循环的绿色产品。pet塑钢带与钢带、[pp打包带](#)性能比较

按比重比率，钢带约为塑钢带的4倍，在同样的抗拉强度，不考虑塑钢带其他的优点，每吨塑钢带的价格可卖到每吨钢带的4倍。1.pp打包带的强度为10-15公斤 / 平方毫米，pet打包带的强度为42-55公斤/平方毫米，约为pp带的4倍。例如；19mmx1.0mm的pp带用9.5mmx0.55mm的pet带就可以代替，强度一样。2.pp原料的比重约为0.91，pet的原料约为1.34，高出pp约为47%例如一米长的19mmx1.0mm的pp带重量是17.29克，而一米的pet带9.5mmx0.55mm的重量仅为6.37克3.同等长度、抗拉强度的pp带重量是pet带的2.7倍。对于带子的使用者来说，关心的是强度和长度。在满足客户使用的情况下(即同等强度下)，一吨pet带子的长度是pp带子的2.7倍。