

滨海新区什么是打包带产品介绍

发布日期：2025-10-08 | 阅读量：8

打包带PET塑钢带PET塑钢带塑钢带（又称PET带）是国际上流行的替代钢皮带的新型捆扎带，***应用于钢铁、铝材、化纤、棉纺、***、纸业、金属制罐等行业。延伸率小：伸长率*是聚丙烯PP带的六分之一，能长时间保持拉紧力。耐温性强：熔点为260度，120度以下使用不变形。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。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。打包带塑钢打包带，熔接性能***的包装材料。2. 具有很好的拉紧保持能力，打好包后长时间不松弛，从而保证了货物在长途运输中具有***的抗冲击性。3. 可直接用PET塑钢带打包，货物不会受损或被腐蚀。4. 柔韧性好，操作方便安全PET塑钢带没有钢带锋利的边缘，不会划伤包装物更不会伤手，剪断时无需**工具，即使捆得越紧，剪开时也不会伤人。5. 优越的耐气候性，在-50℃--100℃之间，保持有良好的稳定性。6. 外观漂亮，环保，可回收使用。7. 经济效益好PET塑钢带的密度*为钢带密度的1/6，单位长度的价格相对较低，1吨塑钢带的长度相当于6吨钢带的长度，而且每米成本低于钢带。塑料捆扎带的弹性回复好，强度高，耐水性好，耐化学性强质轻柔软，即可手工捆扎又可机器捆扎。铁扣通常用镀锌铁皮制成，操作时要根据捆扎带型号来选择相适应规格的铁扣。滨海新区什么是打包带产品介绍

主要生产流程：塑料粒融化---压带----成型----冷却-----缠卷----包装--入库打包带系采用聚丙烯通过加热、熔化、拉伸、冷却生产出的网状结构的包装材料，影响打包带质量的基本参数是拉力、长度、弯曲度、伸长率等。在拉力和其它参数相同的情况下，长度越长成本越低。打包带的经济效益*备有全系列品种及各种颜色*配合CIS工程推广形象*适合多种产品包装要求*强化产品包装视觉效果*质量符合GB12023-89标准*国家二项***更符推广形几种常用打包带：打包带打包带钢打包带一般用于使非常重的载荷成一体运输件或将载荷固定在火车车厢、拖车或远洋货轮内，很少用于经捆扎后下陷或移位的收缩型载荷，但能牢固的捆扎已经压缩了的载荷，并经常用于刚性载荷的捆扎。打包带尼龙打包带具有高的持续的张力，一般用于重型物品和能经受住高的初始张力的收缩型载荷的捆扎，其伸长率和回复率比聚酯或聚丙烯打包带的大，是**贵的塑料打包带。打包带聚丙烯打包带是**便宜的捆扎材料，它一般用于较轻型载荷的捆扎、打捆和封口纸箱。聚丙烯打包带具有高的伸长率和回复率，但持续张力方面不如其他塑料打包带。打包带聚酯打包带在塑料打包带中具有**高的强度和**高的持续张力。房山区新型打包带欢迎来电还有一种全再生料和碳酸钙粉夹芯料生产的打包带，完全再生料生产的打包带比较软。

打包带半自动打包带经济型半自动打包带：◇强度高、韧性好、质地柔软◇不吸水、可回收、端面平滑◇磨损小、品种多、使用方便打包带塑钢带塑钢带：是替代钢带的新型捆扎带，***用于陶瓷，棉纺，铝材，建材，***，纸业。打包带手工打包带手工打包带：手工打包带是以聚丙烯为主要原料，加入多种助剂，拉制成带，编织成网，网孔成正六边形，每三根相交叠压，紧密相连，拉力均匀向六个方向分散，这种结构有利于垂直重载荷的分散，网与网用连网绳连接，成为一个整体，根

据各煤矿采煤工艺的不同，可分为分层开采和总采等。矿用塑料护顶网耐酸碱腐蚀，不易老化，使用寿命长，避免了用铁丝网容易生锈的缺点。手工打包带主要制成：塑料网假顶带、矿用塑料护顶网、矿用塑料网、煤矿支护用品、煤矿用塑料网、矿用塑料带、塑料带、煤矿用支护网、井下用塑料网、煤矿井下用品、假顶网、支护网、井下用编织网、煤矿用编织网、塑料打包带、顶网、塑料网、塑料包装带、塑料平网、煤矿用品、煤矿网、塑料制品网、塑料制品、塑料产品、阻燃剂、编织网、编笆、笆片、矿用塑料假顶网、塑料阻燃剂□PP机用打包带、阻燃剂、煤矿井下用塑料网假顶带(矿用阻燃带)打包带纯聚丙烯打包带随着时间的推移。

用于全自动打包机、半自动打包机、手工打包机等，适合捆扎数公斤至数百公斤重的纸箱或托盘包装较轻的物体。2、原料□PP打包带的主要原料是聚丙烯拉丝级树脂为无色透明固状颗粒，比重。3、特点：可塑性好，耐弯曲，断裂拉力强，材质较轻，色泽鲜艳，使用方便。4、分类：（1）按打包带表面颜色分：无色透明PP打包带。半透明PP打包带。不透明PP打包带。各种颜色的PP打包带。（2）按生产打包带使用的聚丙烯比例分：新纯料PP打包带，材质轻、色泽光亮。新旧混合纯料PP打包带，材质轻、色泽稍暗。回料夹芯PP打包带，材质重、色泽暗淡。（3）按所用的打包工具分：全自动用PP打包带，对宽、厚公差要求较严，偏斜度小。半自动用PP打包带，对宽、厚公差与偏斜度要求较低。手工打包机用PP打包带，对宽、厚公差与偏斜度要求一般。塑料扣配套用薄型PP打包带。钢丝扣配套用PP柔性纤维带。（4）按用途分为：捆扎纸箱用PP普通打包带。捆扎***用PP平滑带。捆扎人民币用透明PP捆钞带。捆扎化纤包用PP化纤带。捆扎电子产品用PP防静电带。捆扎重物用PP重型带。编织煤矿隔栅用PP阻燃打包带。以及其他不同行业的特殊**PP打包带。5、颜色：白色、红色、黄色、绿色、蓝色、黑色、无色透明等。并将铁扣的侧边牙齿凹凸的齿形，咬住带子不致使其松脱。

聚丙烯加再生料生产的打包带基本上不透明，聚丙烯加母料和再生料生产的打包带完全不透明。还有一种全再生料和碳酸钙粉夹芯料生产的打包带，完全再生料生产的打包带比较软，夹芯料的带子只有表面是原材料，其余的都是碳酸钙粉（石灰粉）。打包带质量的好坏完全取决于聚丙烯的纯度，聚丙烯的纯度越高打包带的拉力越好。打包带的接头方式□a)热熔搭接式。它采用电热熔接、机械高频振荡熔接和超声波熔接等加热方法，是塑料带表层受热熔化，将两个带端的融化面搭接起来，在一定的压力下保持一定的时间，待融化面冷凝后，粘接好塑料带接头的方式。该接头方式适用于聚丙烯塑料带，因为聚丙烯塑料带若用铁皮扣机械固接，其强度只有母材的50%，胶黏剂连接也不适用□b)铁皮扣式。此方法是先利用张紧器棘轮的单向工作，使带子张紧，然后在接头处安放一个铁扣，再用夹钳使铁扣包住两层带子，并将铁扣的侧边牙齿凹凸的齿形，咬住带子不致使其松脱。铁扣通常用镀锌铁皮制成，操作时要根据捆扎带型号来选择相适应规格的铁扣□c)结扎式。此种接头方式是以柔软的塑料绳、麻绳等为捆扎材料，接头处打成活结。这种接头方式既牢固美观，又便于解开。打包带是由PP和PET两种塑料混合制成的。结扎式。此种接头方式是以柔软的塑料绳、麻绳等为捆扎材料，接头处打成活结。大兴区品质打包带联系方式

是塑料带表层受热熔化，将两个带端的融化面搭接起来，在一定的压力下保持一定的时间，待融化面冷凝后。滨海新区什么是打包带产品介绍

二) PP打包带与PET打包带两者的区别序号项目PPPET1原料不同聚丙烯PET聚酯2比重不同3熔点不同240℃260℃4生产工艺不同不需干燥需干燥5印字方法不同油墨滚印喷码6生产设备不同构造简单投资低构造复杂投资高7生产能耗不同低是PP的2倍以上8对原料要求不同可添加碳酸钙纯度要求高9断裂强度不同较低是PP的一2倍多10断裂伸长率不同 $\leq 25\%$ $\leq 21\%$ 11带子软硬不同较软较硬12开裂程度不同纵向开裂纵向不裂13捆扎对象不同纸箱等较轻物品代替钢带捆扎重物14捆扎效果不同易松持续绷紧15老化程度不同易老化数年不老化16使用工具不同pp**工具pet**工具17使用成本不同较低略高于PP打包带PP打包带PP打包带的制作工艺，首先是挤出机温度控制，一般在250℃～280℃。接下来是冷却，带料出机头后温度很高，要立即进入水中冷却，因为对等规聚丙烯在急冷的情况下容易生成酝晶结构，酝晶分子结构较疏松。容易拉伸取向，获得高质量的产品。然后是拉伸，拉伸的目的是为了提高打包带的纵向强度，减少伸长率。拉伸必须在沸水中进行，一般采用一次拉伸。**后是压花，拉伸后的打包带经过两个带花纹的压辊，便被压上花纹，其作用是在使用中增加摩擦，不打滑，从外表上看美观大方。滨海新区什么是打包带产品介绍

山东冠县力泰复合材料有限公司是一家有着雄厚实力背景、信誉可靠、励精图治、展望未来、有梦想有目标，有组织有体系的公司，坚持于带领员工在未来的道路上大放光明，携手共画蓝图，在山东省等地区的建筑、建材行业中积累了大批忠诚的客户粉丝源，也收获了良好的用户口碑，为公司的发展奠定的良好的行业基础，也希望未来公司能成为*****，努力为行业领域的发展奉献出自己的一份力量，我们相信精益求精的工作态度和不断的完善创新理念以及自强不息，斗志昂扬的企业精神将**山东冠县力泰复合材料供应和您一起携手步入辉煌，共创佳绩，一直以来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，员工精诚努力，协同奋取，以品质、服务来赢得市场，我们一直在路上！