ROBOMATIS

Ozare 19
2380 Slovenj Gradec
Slovenia, Europe

Email: info@robomatis.com
Website: www.robomatis.com
YOUR WORLD PARTNER

PLASTIK PET POLYESTER BÅND - 12MM ELLER 15,5MM ELLER 19MM

Mindste ordremængde for PET bånd: 2 enheder. Priserne er lavere baseret på mængden. Ø406mm.

Prisen inkluderer ikke moms og leveringsomkostninger

VARIATIONS





Mindste ordremængde for PET bånd: 2 enheder. Priserne er lavere baseret på mængden. Ø406mm.

Prisen inkluderer ikke moms og leveringsomkostninger

PLASTIK PET BÅND

Vi sælger tre forskellige bredder af PET bånd. Ø406mm.

Mindste bestillingsmængde af PET bånd: 2 enheder. Priserne er lavere baseret på mængden. Ø406mm

Prisen inkluderer ikke moms og leveringsomkostninger

Pakning med PET bånd er meget pålidelig, polyesterbånd (PET) er bedre og dyrere end

polypropylenbånd (PP). Grundlæggende anses det for, at PET bånd med de samme dimensioner 2x er stærkere end PP bånd. PET bånd er også tungere end PP bånd, hvilket gør det lettere at håndtere dem. PET bånd er modstandsdygtige over for rust, vand og UV-stråler. Begge typer bånd fås i bredder fra 9 mm til 27 mm og i tykkelser fra 0,35 mm til 1,27 mm. Trækstyrken varierer fra 190 kg til 1 200 kg. PET bånd anvendes i industrien som et alternativ til stålbånd, fordi de er kendetegnet ved deres høje trækstyrke. Sammenlignet med dem er de også meget lettere og billigere. Vi sælger kun PET bånd af høj kvalitet, der er testet og bevist af markedet i over 25 år i branchen. Vi har 12×0,6mm/2500m, 15,5×0,7mm/1750m og 19×1,0mm/1000m på lager.

POLYESTERBÅND - PET BÅND OG PRIS PÅ PET BÅND



Polyesterbånd, også kendt som PET bånd, anvendes, når et konventionelt polypropylenbånd ikke er stærkt nok og derfor ikke kan opfylde sit formål. Polyesterbånd og stålbånd ligner hinanden mest med hensyn til deres fysiske egenskaber. Polyesterbåndet kan modstå op til 25% mere spænding sammenlignet med andre plastikbånd. Det kan således holde spændingen meget bedre end de andre ikke-metalliske bånd på trods af belastning. Kvaliteten af polyesterbåndet påvirkes ikke af om eller ultraviolette stråler. I modsætning til stålbånd er det meget billigere og mere sikkert at bruge, fordi det ikke har skarpe kanter. Under hensyntagen til ovenstående fakta er polyesterbåndet blevet den bedst mulige erstatning for stål. PET bånd kan anvendes til manuelle, batteri- eller automatiske maskiner. Det fås i bredden 9-27 mm og fra 0,5 til 1,27 mm tykkelse. PET båndet varierer alt efter dets overflade. Reliefoverfladen er den, der er standard, og det glatte bånd anbefales til tungere opgaver, da trækstyrken er højere.

PET båndet har erstattet stål i mange industrielle processer, da det er meget billigere og samtidig mere sikkert i brug (det skader ikke medarbejdere eller varer, da det ikke har skarpe kanter og ikke bruner). Desuden er PET båndets robusthed også større, og derfor er det mere egnet til større belastninger. Dens høje elasticitet erstatter tabet af emballagespænding, når den mister sin volumen over en længere periode. (f.eks. træ, når det er tørt). Besparelserne ved at bruge et PET bånd i forhold til stålbånd er op til halvtreds procent højere, da PET båndet er billigere og prisen pr. meter er lavere.

TYPE AF PET BÅND I HENHOLD TIL DEN YDRE OVERFLADE

Overfladen på det almindelige polyesterbånd er glat. Båndet med en glat overflade har en meget

højere trækstyrke end et bånd med samme tykkelse, men med en riflet overflade. Da polyesterbåndet er beregnet som erstatning for et stålbånd, er det designet til at modstå den store belastning.

FARVEN PÅ PET BÅNDET

De almindelige farver på polyesterbånd er grøn og sort.

NYE POLYESTERBÅND AF HØJ KVALITET

Polyesterbåndene er kendetegnet ved en meget høj trækstyrke og en stor mulighed for forlængelse. Disse er afgørende, når det drejer sig om at vælge en sikker emballagemetode. I modsætning til stålbånd har polyester en større stivhed ved strækning og absorberer langt bedre stød og forskellige påvirkninger under transport. Til sammenkobling af PET bånd anvender vi manuelle, pneumatiske og batterihæfteapparater, f.eks., TES batteri omsnøringsværktøj fra 12 til 16mm eller TES Plus batteriomsnøring værktøj fra 16 til 19mm eller batteri omsnøringsværktøj Messersi MB820.

Polyesterbånd er de mest økonomiske og miljøvenlige bånd.

DET MODERNE POLYESTERBÅND HAR EN RÆKKE FORDELE:

Dette bånd har fremragende mekaniske egenskaber. Dette omfatter høj styrke, ekstrem strækbarhed og høj trækstyrke. Disse egenskaber afspejles i:

- Lav mulighed for beskadigelse eller kontaminering af de emballerede produkter (høj modstandsdygtighed over for korrosion)
- Mindskelse af skader under transport
- Lavere tryk på kanterne af det pakkede materiale
- Sikring af det pakkede materiale
- Fastholdelse af spændingen i tilfælde af, at emballagen krymper under opbevaring eller transport
- Færre muligheder bryder
- Ved lavere materialeomkostninger (op til halvtreds procent)
- Nemmere og renere vedligeholdelse