



UMREIFUNGSBÄNDER

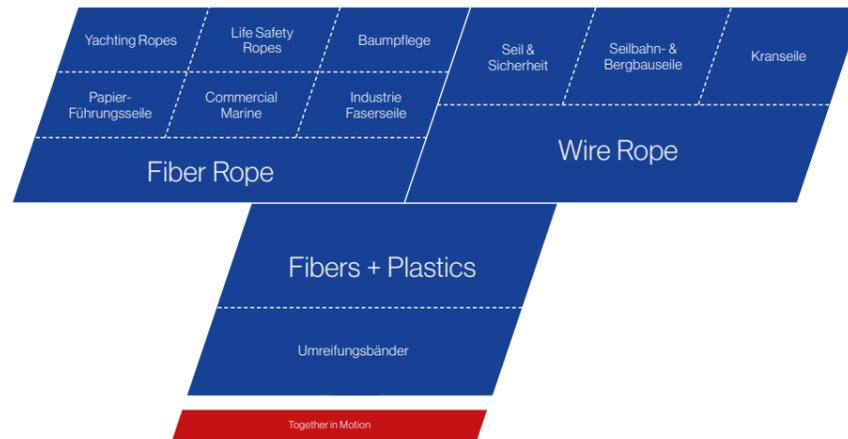
So individuell wie Ihr Produkt

KOMPETENZ AUS MEHR ALS 225 JAHREN ERFAHRUNG

Was 1790 mit einfachen Hanfseilen begann, ist heute ein international erfolgreiches Unternehmen, das sich auf die Entwicklung und Herstellung von Faser- und Stahlseilen und Umreifungsbändern spezialisiert hat.

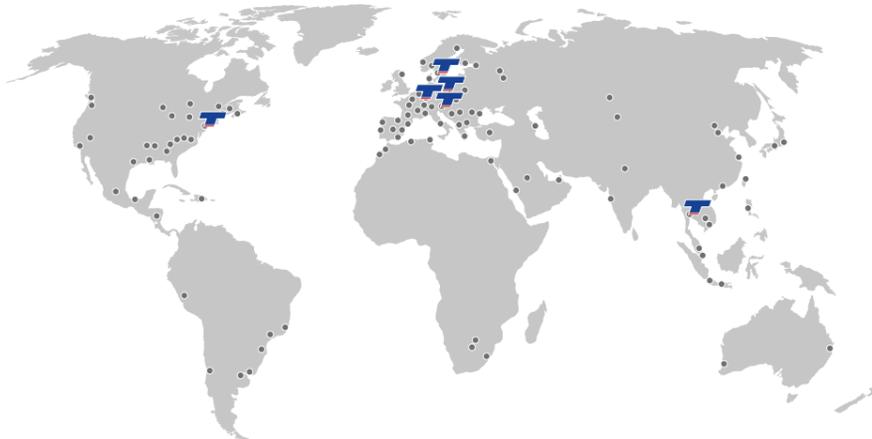
Vielfältig

Die Anwendungsgebiete reichen dabei von Kranen, Marine, Verpackungen bis zur Personensicherung. Die Kontinuität und Stabilität eines Familienunternehmens macht uns zum verlässlichen Partner, der Sie bei der Lösung Ihrer täglichen Herausforderungen kompetent und nachhaltig unterstützt.



Global und Nahe beim Kunden

Durch internationale Produktionsbetriebe können wir lokale Standards bezüglich Qualität, Zertifizierung und kundenspezifische Erfordernisse problemlos erfüllen. Von unseren Standorten in Österreich, Tschechien, USA, Schweden und Thailand aus und mit einem dichten Netz an Vertriebspartnern weltweit, können wir den Anforderungen unserer Kunden entsprechen.



Innovative Lösungen durch Synergien

TEUFELBERGER ist der Spezialist für Faser- und Stahlseile und Umreifungsbänder. Das Technologiespektrum bei TEUFELBERGER ermöglicht vielfältige Synergien zwischen der Extrusion von Thermoplasten, dem Flechten von Hochleistungsfasern und der Verarbeitung von Drähten zu Seilen und Bändern.

Insbesondere bei Faser- und Stahlseilprodukten ergeben sich anwendungs- und fertigungstechnisch wertvolle Synergien, von denen unsere Kunden in hohem Maß profitieren. Das macht TEUFELBERGER zum idealen Partner bereits während der Projektierung.

Bei TEUFELBERGER sorgen 5 % der Mitarbeiter in Forschung und Entwicklung dafür, dass unseren Kunden die neuesten Seiltechnologien zur Verfügung stehen. 10 % des gesamten Investitionsvolumens entfallen auf Entwicklung und Qualitätssicherung.

INHALT

Darauf kommt es an	4
<hr/>	
Wirtschaftliches und effektives Umreifen	
Qualität ist kein Zufall	5
<hr/>	
Vom Rohstoff bis zum fertigen Produkt; Mit Anwendungs-Know-how zur sorgenfreien Umreifungslösung	
TEWE®	6
<hr/>	
Das überzeugende Umreifungsband aus Polypropylen	
TYCOON®	10
<hr/>	
Das sorgenfreie Umreifungsband aus Polyester	
HQ Printing Solutions	18
<hr/>	
Die multifunktionalen Umreifungsbänder	
TYCOON® und TEWE® halten die Welt in Bewegung	22

ACHTUNG!

Die Verwendung der Produkte kann gefährlich sein. Unsere Produkte dürfen nur für den Einsatz verwendet werden, für den sie bestimmt sind. Der Kunde muss dafür sorgen, dass die Verwender mit der korrekten Anwendung und den notwendigen Sicherheitsvorkehrungen vertraut sind. Bedenken Sie, dass jedes Produkt Schaden verursachen kann, wenn es falsch verwendet oder überlastet wird.

TEUFELBERGER®, TYCOON® und TEWE® sind international registrierte Marken der TEUFELBERGER Gruppe. Technische Änderungen, Satz und Druckfehler vorbehalten.

DARAUF KOMMT ES AN!

Um Ihre Produkte aus unterschiedlichen Materialien, in variierender Größe und Form sicher zu verpacken und zu transportieren, benötigen Sie eine stabile und zuverlässige Versandverpackung. Gemeinsam mit Ihnen entwickeln wir die ideale Umreifungsbandlösung für Ihre spezifische Anwendung.

WARTUNSSARMES UND PROBLEMLLOSES UMREIFEN

Mit den TEWE® PP und TYCOON® PET Umreifungsbändern stellen wir einen wartungsarmen und problemlosen Umreifungsprozess in Ihrer Produktion sicher. Durch konstant hohe Qualität, engste Produktionstoleranzen und hohe Fördersteifigkeit werden die TEUFELBERGER Umreifungsbänder sowohl auf vollautomatischen Umreifungsmaschinen als auch auf Handgeräten reibungslos verarbeitet.

VERLÄSSLICHER SCHUTZ FÜR IHRE VERPACKTE WARE

Ihre Versandverpackung ist das erste, was Ihre Kunden wahrnehmen. Umso wichtiger ist es, hier einen guten ersten Eindruck zu hinterlassen, und das Produkt stabil und zuverlässig verpackt anzuliefern. Äußere Einflüsse wie rüttelnde Bewegungen, Temperaturunterschiede und Sonneneinstrahlung während der Lagerung und des Transports können sich auf Ihre Verpackung auswirken. Die ideale Schockreserve von TEUFELBERGER TEWE® PP und TYCOON® PET Umreifungsbändern nimmt dynamische Beanspruchungen während des Transports auf.



EINFACHER (WIEDER-) BESCHAFFUNGSPROZESS VON DER BESTELLUNG BIS ZUR ANLIEFERUNG

Der einfache Bestell- und Wiederbeschaffungsprozess bei TEUFELBERGER stellt sicher, dass Sie Ihre Ware fristgerecht erhalten. Durch unser großes Lager sind unsere Umreifungsbänder konstant verfügbar. Unsere Kunden können für die rasche Versorgung Ihrer Kunden auf Direktlieferungen, Express Sendungen sowie die Einhaltung vorab vereinbarter Lieferpläne zählen. Unser kompetentes Team berät Sie gerne in mehreren Sprachen.

WIRTSCHAFTLICH & TECHNISCH BESTE LÖSUNG FÜR IHREN ANWENDUNGSFALL

Mit unserem großen Produktportfolio aus PP und PET Umreifungsbändern finden wir gemeinsam mit Ihnen die wirtschaftlich und technisch beste Lösung. Der Herausforderung, bei Bedarf kundenspezifische Lösungen abseits des Standards zu entwickeln, stellen wir uns gerne. Unsere Anwendungstechniker stehen Ihnen unbürokratisch und rasch für die technische Unterstützung zur Verfügung. Wir analysieren Ihre Problemstellungen vor Ort, bieten technische Auswertungen und nehmen im Bedarfsfall Anpassungen an vorhandenen Umreifungssystemen vor, führen Bemusterungen und Feldtests durch.

QUALITÄT IST KEIN ZUFALL

Vom Rohstoff bis zum fertigen Produkt

Als Premiümlieferant von PP und PET Umreifungsbändern bieten wir Ihnen konstant hohe Qualität. Das ist die Grundvoraussetzung für einen reibungslosen und sorgenfreien Umreifungsprozess in Ihrer Produktionslinie.

Bereits bei der Auswahl unserer Rohstofflieferanten legen wir größten Wert auf einwandfreie Qualität des PP-Granulats und der PET-Flakes. Die Prüfung des neuen Materials beginnt bei ersten Handmustern und reicht bis hin zu Großtests in unserer Produktion. Wir testen und analysieren gemäß unserer eigenen, sehr genauen Rohstoffspezifikation. Darüber hinaus führen wir regelmäßige Audits bei unseren strategisch wichtigen Partnern durch, um ein kontinuierliches Qualitätsmanagement sicher zu stellen.

Auch wenn ein Lieferant von Polyester- und Polypropylen-Material bei uns gelistet ist, werden dennoch 100 % seiner Anlieferungen bei uns im Haus getestet. Zur Einhaltung unserer engen Produktionstoleranzen werden bereits während des Herstellprozesses regelmäßige Stichproben im Vier-Augen-Prinzip durchgeführt. Die finale Endprüfung der fertigen Produkte wird schlussendlich durch unsere unabhängige Qualitätssicherung gewährleistet.

Mit Anwendungs-Know How zur sorgenfreien Umreifungslösung

Als weltweit größter systemunabhängiger Produzent von Umreifungsbändern ist es für uns selbstverständlich auch bei Umreifungssystemen ständig auf dem neuesten Stand zu sein. Aus diesem Grund betreibt TEUFELBERGER ein eigenes technisches Testlabor mit allen gängigen Umreifungsmaschinen und Handgeräten.

Jedes Band wird vor der Markteinführung umfassend auf den branchenüblichen Umreifungssystemen im Haus getestet. Wir stellen somit sicher, dass die gewählte Lösung reibungslos auf Ihren Anlagen funktioniert.

Außerdem analysieren wir das derzeit von Ihnen eingesetzte Umreifungsband und schlagen auf Basis dieser Ergebnisse die technisch und wirtschaftlich beste TEUFELBERGER Lösung vor.



Das stärkste Glied in der Kette

TEWE® - DAS ÜBERZEUGENDE UMREIFUNGSBAND AUS POLYPROPYLEN

Wir bieten Ihnen alle gängigen Polypropylen Bandtypen, entwickeln aber auch kundenspezifische Lösungen abseits des Standards. Das TEWE® PP Umreifungsband zeichnet sich durch konstant hohe Qualität, hohe Reißfestigkeiten und enge Produktionstoleranzen aus und gewährleistet damit einen reibungslosen Umreifungsprozess. Die ausgezeichnete Bandsteifigkeit und perfekte Laufcharakteristiken ermöglichen hohe Geschwindigkeiten und optimierte Zykluszeiten. Durch spezielle Prägetechniken läuft das TEWE® PP Band auf Ihren Maschinen nahezu ohne Abrieb.

TEWE® PP Umreifungsbänder überzeugen

- ✓ Durch wartungsarmes und problemloses Umreifen
- ✓ Sind die wirtschaftlich & technisch beste Lösung für Ihren Anwendungsfall
- ✓ Bieten verlässlichen Schutz für Ihre verpackte Ware
- ✓ Ermöglichen einen einfachen (Wieder-)Beschaffungsprozess (von der Bestellung bis zur Anlieferung)



TEWE® S-BAND 4-6 mm



TEUFELBERGER ist einer der weltweit größten Produzenten für schmale PP Umreifungsbänder. Dank der hohen und konstanten Qualität überzeugt das TEWE® S-Band in der Druck-, Wellpappen- und Logistikindustrie.

Vorteile des TEWE® S-Bands sind:

- ✓ Perfekte Laufcharakteristika
- ✓ Hohe Verfügbarkeit des Umreifungsprozesses
- ✓ Ideal für vollautomatische Anwendungen

TEWE® S-Bänder sind in folgenden Dimensionen verfügbar:

Breite mm	Dicke mm	Bandfarben	Kern mm	Reißfestigkeit kg	Dehnung %	Oberfläche
4-6	0,32-0,66	weiß schwarz blau gelb	150 x 160 184 x 150 200 x 160 200 x 190 280 x 190	44-99	bis zu 18%	geprägt

* Andere Bandparameter auf Anfrage

TEWE® A-BAND 7-19 mm



Das TEWE® A-Band eignet sich für herkömmliche Umreifungsmaschinen aller Art. Es zeichnet sich durch ein breites Produktsortiment an unterschiedlichen Dimensionen, Farben und Verpackungseinheiten sowie durch hervorragende Qualität aus.

Vorteile des TEWE® A-Bands sind:

- ✓ Geeignet für alle semi- und vollautomatischen Umreifungsmaschinen
- ✓ Ideal für Versandverpackungen jeglicher Art
- ✓ Problemfreies Umreifen durch perfekte Laufcharakteristika

TEWE® A-Bänder sind in folgenden Dimensionen verfügbar:

Breite mm	Dicke mm	Bandfarben	Kern mm	Reißfestigkeit kg	Dehnung %	Oberfläche
7-19	0,30-0,95	weiß schwarz blau gelb	150 x 160 200 x 190 230 x 190 280 x 190 406 x 145 406 x 155 406 x 185	72-527	bis zu 18%	geprägt

* Andere Bandparameter auf Anfrage

TEWE® OCEAN



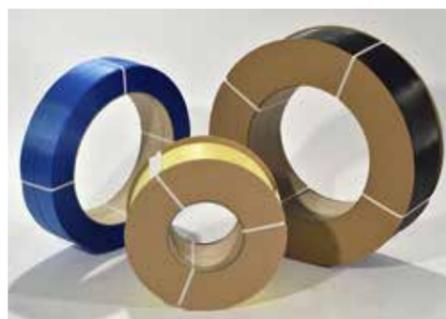
Speziell für die Anwendung in der Fisch- und Meeresfrüchteindustrie wurde TEWE® Ocean entwickelt. Dieses 12 mm PP Umreifungsband verfügt über einen Kunststoffkern.

Vorteile des TEWE® Ocean:

- ✓ Resistent gegen Feuchtigkeit und Wasser
- ✓ Weniger Lagerplatz für den Leerkern nötig; zusammenlegbar
- ✓ Zu 100 % recyclingfähig

TEWE® SPEZIALBAND

Beim TEWE® Spezialband handelt es sich um hochwertige PP-Umreifungsbänder, die für spezielle Anwendungen entwickelt wurden.



TEWE® HE/SHE: PP-Umreifungsband mit hoher (bis 28 %) bzw. extrem hoher (bis 40 %) Dehnung. Es ist besonders geeignet für kleine Verpackungseinheiten oder Anwendungen mit schrumpfenden Verpackungsvolumen und scharfen Kanten.

TEWE® UV: diese Bänder werden mit speziellen Additiven versetzt und gewährleisten so eine längere UV Stabilität.

TEWE® LCE: PP-Umreifungsband mit geringer Dehnung. Es wird vor allem für Ware verwendet, die kompressionsverpackt wird.

TEWE® TAPE Protector: für perfekten Kantenschutz in der Wellpappenindustrie.



TYCOON® - DAS SORGENFREIE UMREIFUNGSBAND AUS POLYESTER

Um die Herausforderungen während des Transports von Gütern wie rüttelnde Bewegungen, Temperaturunterschiede oder Sonneneinstrahlung zu bewältigen, haben wir eine breite Produktpalette an verschiedenen Polyester (PET) Bandtypen von 9 bis 32 mm Breite entwickelt.

TYCOON® PET-Umreifungsbänder überzeugen

- ✓ Durch wartungsarmes und problemloses Umreifen
- ✓ Sind die wirtschaftlich & technisch beste Lösung für Ihren Anwendungsfall
- ✓ Bieten verlässlichen Schutz für Ihre verpackte Ware
- ✓ Ermöglichen einen einfachen (Wieder-)Beschaffungsprozess (von der Bestellung bis zur Anlieferung)

PET-Umreifungsbänder ersetzen Stahl

Durch enge Produktionstoleranzen, konstant hohe Qualität und hohe Reißfestigkeit stellen unsere TYCOON® Polyester-Bänder eine reibungslose Verarbeitung auf vollautomatischen Umreifungsmaschinen sowie Handgeräten sicher. Unsere PET Umreifungsbänder eignen sich als Ersatz für viele Stahlband-Anwendungen und bieten im Vergleich folgende Vorteile:

- ✓ Gesundheit und Sicherheit der Mitarbeiter – keine Verletzungsgefahr beim Umreifen
- ✓ Keine Beschädigung des Packgutes
- ✓ Einfachere & sichere Handhabung
- ✓ Kein Abfärben auf die Ware durch Rost
- ✓ Hülsenfreier Verschluss
- ✓ Höhere bleibende Festhaltekraft



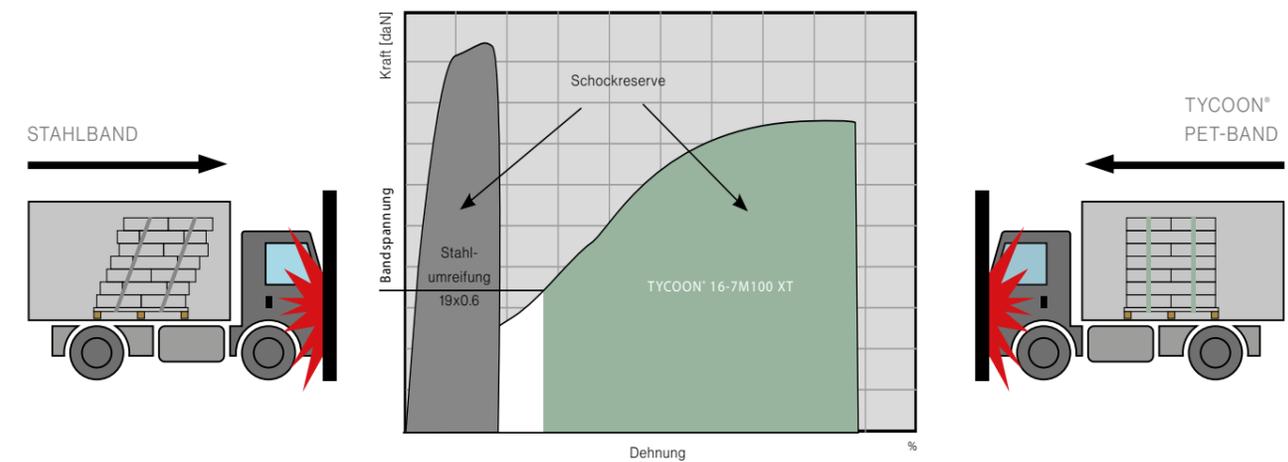
ZEIT FÜR EIN NEUES GRÜN

Aufgrund des großen Erfolges unserer neuen TYCOON® XTend Produktlinie, übertragen wir einige ihrer Eigenschaften (unter anderem verbessertes Spleißverhalten) auf unser gesamtes PET Portfolio. Die Rezepturen werden um unser patentiertes Additiv ergänzt, das die Bändeigenschaften verbessert. Das sichtbare Zeichen dafür ist das neue Opak Grün (OGN).



SCHOCKRESERVE

Dynamische Beanspruchungen wie Rütteln, mehrfaches Bewegen und Umladen der Paletten haben einen wesentlichen Einfluss auf die Stabilität des Verpackungsgutes. Unsere TYCOON® Polyester Umreifungsbänder zeigen ihre Stärke insbesondere im Vergleich mit Stahlbändern. Durch die hohe Schockreserve im Vergleich zu Stahl halten sie umreifte Produkte stets kompakt zusammen.



Die Schockreserve ist eine Kombination aus Dehnung und Bruchfestigkeit.

TYCOON® GREEN PERFORMANCE

Mit TYCOON® GreenPerformance leisten Sie einen Beitrag zum Umweltschutz und profitieren zusätzlich von niedrigeren Kosten. Im Vergleich zu konventionellen PET Umreifungsbändern schaffen wir mit TYCOON® GreenPerformance eine CO₂ Reduktion von 4,5 kg pro Spule. Das bedeutet für Sie weniger Abfall und damit verbunden geringere Entsorgungskosten.



Vorteile des TYCOON® Green Performance

Einfache Handhabung

- ✔ Geringeres Spulengewicht
- ✔ Bequemer Spulenwechsel durch 1-2 Strap Technologie

Umweltfreundlich

- ✔ Aus recyceltem Rohstoff und 100% wiederverwertbar
- ✔ Höhere Transporteffizienz (weniger CO₂) durch mehr Meter pro Spule und Palette
- ✔ Weniger Abfall pro Meter Umreifungsband

Kosteneffizient

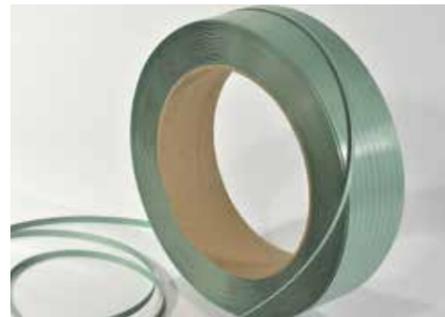
- ✔ Geringere Entsorgungskosten durch weniger Abfall
- ✔ Optimierte Ausnutzung von Fracht- und Lagerraum durch optimierte Bandlänge pro Spule

Breite	Dicke	Kern	Reißfestigkeit	Oberfläche
mm	mm	mm	kg	
12-19	0,60-1,27	406 x 148 406 x 155 406 x 185	260-900	geprägt

* Andere Bandparameter auf Anfrage

TYCOON® HIGH TENSION

TYCOON® High Tension ist geeignet für Anwendungen, die eine hohe Bandspannung voraussetzen und mit einem erhöhten Risiko von Spleiß (z.B. Holzindustrie) einhergehen. Darüber hinaus eignet es sich für scharfkantige Produkte, wie sie zum Beispiel in der Metall- oder Baustoffindustrie vorkommen. Es gewährleistet damit einen problemlosen Produktionsablauf auf vollautomatischen Umreifungsmaschinen.



Vorteile des TYCOON® High Tension:

- ✔ Problemloses Umreifen von anspruchsvollen Anwendungen
- ✔ Kompakte Produktverpackung durch hohe Bandspannung
- ✔ Zuverlässige Palettenumreifung bei konstant hoher Festhaltekraft

TYCOON® High Tension Bänder sind in folgenden Dimensionen verfügbar:

Breite	Dicke	Kern	Reißfestigkeit	Oberfläche
mm	mm	mm	kg	
8-25	0,51-1,30	406 x 148 406 x 155 406 x 185	180-1.170	geprägt/glatt

* Andere Bandparameter auf Anfrage



TYCOON® XTEND

Standard Umreifungsband-Technologien reichen in vielen Fällen nicht mehr aus, um die steigenden Anforderungen in den Heavy Duty Anwendungen wie der Baustoff-, Holz-, Metall- und Ballenindustrie, zu erfüllen. Mit TYCOON® XTend hat TEUFELBERGER ein Umreifungsband auf den Markt gebracht, das verbesserte Funktionalität und hohe Qualität bietet. Und all das ohne Kompromisse in der Sicherheit und Stabilität Ihrer Verpackung.



Vorteile des TYCOON® XTend:

- XTended Tenacity - Erhöhte Zähigkeit
- ✓ Erhöhte Kantenfestigkeit
- ✓ Spleißfrei - verbesserte Spleißigenschaften auch bei niedrigen Umgebungstemperaturen

- XTended Shock Reserve - Erhöhte Schockreserve
- ✓ Das Band nimmt auch extreme Schock-Beanspruchungen auf
- ✓ Ideale Kombination aus hoher Festigkeit und 16% Dehnung

- XTended Weldability - Erhöhte Schweißnahtfestigkeit
- ✓ Höhere Schweißnahtfestigkeit auch bei niedrigen Umgebungstemperaturen
- ✓ Weniger Ausreißer

TYCOON® XTend - bessere Performance bei gleichen Dimensionen!

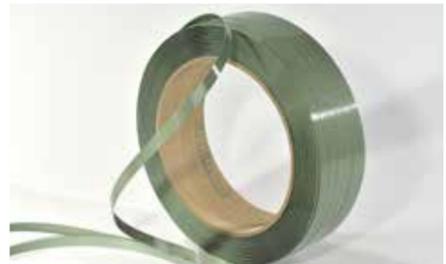
Die weiterentwickelte Produktionstechnologie, ein verbesserter Rohstoffprozess und vor allem eine neue Rezeptur mit einem patentierten Additiv sind die Basis für die neue Generation der TYCOON® XTend – Umreifungsbänder. Ein Leistungssprung in neuem Grün.

TYCOON® XTend Bänder sind in folgenden Dimensionen verfügbar:

Breite	Dicke	Kern	Reißfestigkeit	Oberfläche
mm	mm	mm	kg	
16-32	0,80-1,50	406 x 148 406 x 155 406 x 185 406 x 250 406 x 300	500-1.800	geprägt/glatt

* Andere Bandparameter auf Anfrage

TYCOON® XTEND SIGMA



TYCOON® XTend Sigma Bänder sind Teil unserer TYCOON® XTend Familie und bieten Ihnen alle ihre Vorteile kombiniert mit einer glatten Oberfläche. Was bringt die glatte Oberfläche? Es läuft problemlos ohne Umbauten auf den gängigen Umreifungsmaschinen und Handgeräten der Firma Signode®. Sie sind ideal für anspruchsvollste Heavy Duty Anwendungen wie der Baustoff-, Holz-, Metall- und Ballenindustrie geeignet und machen keine Kompromisse in der Sicherheit und Stabilität Ihrer Verpackung.

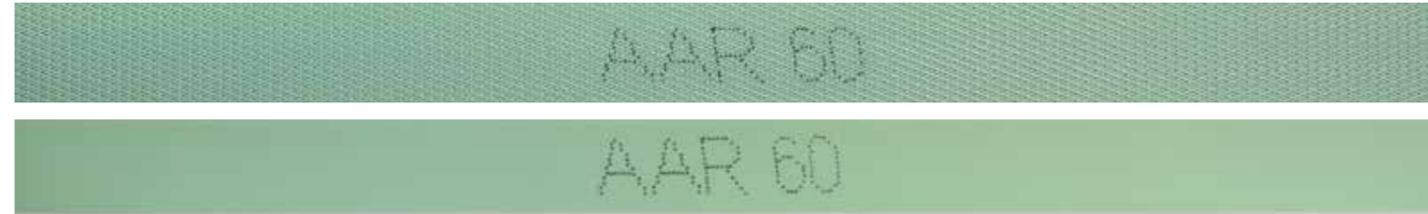
TYCOON® XTend Sigma Bänder sind in folgenden Ausführungen verfügbar:

Breite	Dicke	Kern	Reißfestigkeit	Oberfläche
mm	mm	mm	kg	
16-32	0,53-1,50	406 x 148 406 x 155 406 x 185 406 x 250 406 x 300	500-1.800	glatt

* Andere Bandparameter auf Anfrage

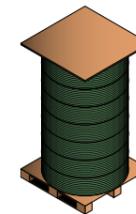
AAR ZERTIFIZIERUNG

Unsere TYCOON® XTend PET-Umreifungsbänder sind durch die AAR (Association of American Railroads) für den offenen Eisenbahntransport (Open Top Loading Rules) zertifiziert und freigegeben. Nur mit diesen speziell bedruckten und besonders reißfesten Bändern ist die Ladungssicherung mit einem Umreifungsband auf Zügen im NAFTA Raum zulässig. Die AAR Markierung auf den Bändern wird mit Hilfe unserer HQ Inkjet Bedruckung vorgenommen.

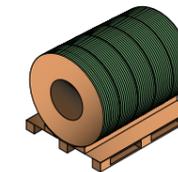


TYCOON® JUMBO MAKE-UPS

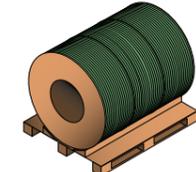
Jumbo - H
70kg/Spule



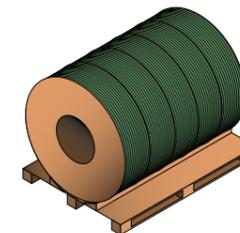
Jumbo - V
70kg/Spule



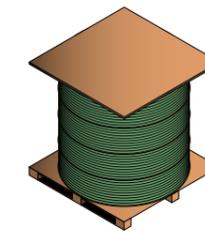
SUPERJumbo - V
110kg/Spule



MEGAJumbo - V
150kg/Spule

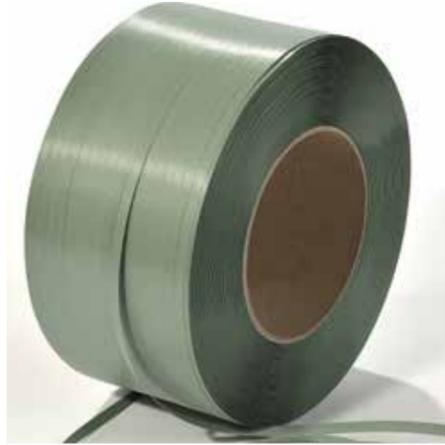


ULTRA Jumbo -H
330kg/Spule



TYCOON® SPEED

TYCOON® Speed ist ideal für den Ersatz von PP Umreifungsbändern in Hochgeschwindigkeitsanwendungen mit hohem Durchsatz geeignet. Diese Polyester Bänder bieten im Vergleich zu Polypropylen Bändern eine wesentlich höhere bleibende Festhaltekraft und zeichnen sich durch eine bessere Qualität bei gleichzeitig höherer Wirtschaftlichkeit Ihrer Verpackung aus. Damit verpacken wir Ihre Produkte dauerhaft stabil.



Vorteile des TYCOON® Speed

Geschwindigkeit

- ✓ Weniger Spulenwechsel durch bis zu 40% mehr Meter pro Spule
- ✓ Schnellerer Spulenwechsel durch 1-2 Strap Technologie
- ✓ Entwickelt für vollautomatische Umreifungsmaschinen mit hohem Durchsatz

Stabilere Verpackung

- ✓ 60% höhere bleibende Festhaltekraft
- ✓ Gesteigerte UV Stabilität im Vergleich zu PP

Qualität

- ✓ Stabilere Oberfläche und damit weniger Abrieb
- ✓ Wirtschaftlichkeit
- ✓ Kostengünstige und höherwertigere Alternative zu PP

TYCOON® Speed Bänder sind in folgenden Dimensionen verfügbar:

Breite	Dicke	Kern	Reißfestigkeit	Oberfläche
mm	mm	mm	kg	
8-12	0,36-0,60	200 x 190 280 x 190 406 x 148 406 x 185	85-220	geprägt

* Andere Bandparameter auf Anfrage



HQ PRINTING SOLUTIONS – DIE MULTIFUNKTIONALEN UMREIFUNGSBÄNDER

Mit unseren bedruckten TEUFELBERGER-Umreifungsbändern können Sie Ihre Ware bereits beim Transport branden. So können Sie Ihre Marketingbotschaften in der breiten Öffentlichkeit streuen. Auf den bedruckten Bändern aus Polyester oder Polypropylen können neben der Markenbotschaft auch Herstellernachweise für die Lebensmittelindustrie angebracht werden. Darüber hinaus werden Sie zum Diebstahlschutz während des Warentransports in die Geschäfte, aber auch direkt in den Shops eingesetzt.

Unsere HQ-Printing Solution wird Sie überzeugen

- ✓ Individuelle Botschaft auf dem Band - gestalten Sie Ihr eigenes Umreifungsband
- ✓ Diebstahlschutz - Schützen Sie Ihr Produkt vor Fälschungen und Diebstahl
- ✓ Nachweis der Produktherkunft - zeigen Sie die Herkunft Ihrer Produkte und stellen Sie die Qualitätsidentifikation sicher

Um die unterschiedlichen Ansprüche bestmöglich zu erfüllen, bieten wir Ihnen drei Varianten zur Bedruckung von Umreifungsbändern.



HQ DIGITAL



Mit HQ Digital ist eine individuelle Bedruckung Ihres PP oder PET Umreifungsbandes in einer oder mehreren Farben möglich. Bei der Gestaltung des Layouts sind Ihnen so gut wie keine Grenzen gesetzt. Logos in Ihren Unternehmensfarben (egal ob 2-, 3- oder mehrfarbig) sowie mehrfarbige Illustrationen, Fotos oder fortlaufende Nummern – alles ist möglich. Unsere Bedruckungstechnologie ist einzigartig am Markt und bietet Ihnen somit einmalige Differenzierungsmöglichkeiten zum Wettbewerb. Besonders geeignet ist HQ Digital für Kleinmengen ab 24 Spulen, um saisonale Werbebotschaften oder Angebote zu transportieren.

HQ MONO



HQ Mono wurde von uns speziell für mittlere und große Mengen an PP Umreifungsbändern entwickelt bei welchen eine einfarbige Bedruckung gewünscht wird. Damit können unsere Kunden nicht nur Ihre Produkte schützen (Diebstahlschutz und Herkunftsnachweis), sondern auch eine Werbebotschaft an Ihren Kunden vermitteln.

HQ INKJET



Diese Technologie ist besonders geeignet für Kunden, die große Bandmengen mit einer einfachen Markierungen oder fortlaufende Nummern versehen möchten. HQ Inkjet ermöglicht eine Bedruckung von PET Umreifungsbändern mit schwarzem Text oder Zahlen. Überdies bieten wir in diesem Bereich zugelassene AAR (Association of American Railways) Bänder an. Diese Polyester Umreifungsbänder wurden von einer externen Organisation speziell für den offenen Bahntransport in Amerika zertifiziert und zugelassen.

UNSERE HQ PRINTING SOLUTIONS IM DETAIL

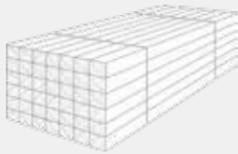
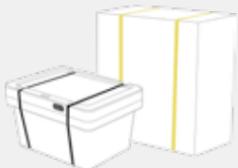
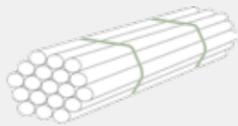
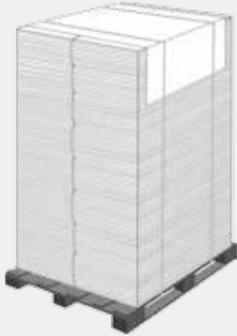
	HQ Inkjet	HQ Mono	HQ Digital
Material	TYCOON®PET	TEWE®PP	TEWE®PP TYCOON® PET geprägt
Farbe des Umreifungsbandes	opak grün	weiß, schwarz, blau, gelb	weiß, blau, gelb (PP) opak grün (PET)
Druckfarbe(n)	schwarz	einfärbig (limitierte Liste)	alle
Drucklänge/Rapport	unlimitiert	385 mm	unlimitiert
Klischee Verwendung	nicht erforderlich	erforderlich	nicht erforderlich
Dimensionen des Umreifungsandes	9-32 mm	8,9,12,12.7,15,16 mm	8-16 mm
Kern	406 x 148 mm	200 x 190 mm 280 x 190 mm 406 x 145 mm	200 x 190 mm 280 x 190 mm 406 x 145 mm
Ausführung			
Text	✓	✓	✓
Logos		✓	✓
Illustrationen			✓
Fotorealistische Bilder			✓
Fortlaufende Nummern	✓		✓

Schnell und einfach zum individuellen Layout

Mit Hilfe unseres Online-Tool www.teufelberger-configurator.com erstellen Sie Ihr individuelles Layout schnell und einfach. So können Sie sich das fertige Produkt besser vorstellen. Gerne gestalten wir einen Druckvorschlag für Ihr einzigartiges Umreifungsband.



TYCOON® UND TEWE® HALTEN DIE WELT IN BEWEGUNG

	Ballen	Baustoffe	Dosen & Flaschen	Holz	Logistik	Metall	Print	Wellpappe
TYCOON® PET Umreifungsband								
TYCOON® Speed		✓		✓	✓		✓	
TYCOON® Green Performance		✓	✓	✓	✓		✓	✓
TYCOON® High Tension	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓
TYCOON® XTend	✓	✓		✓		✓		
TYCOON® XTend Sigma	✓	✓	✓	✓		✓		✓
TEWE® PP Umreifungsband								
TEWE® S-Band 4-6 mm					✓		✓	✓
TEWE® A-Band 7-19 mm			✓	✓	✓	✓	✓	✓
TEWE® Spezial Band		✓	✓		✓		✓	✓

Für alle gängigen Umreifungsmaschinen:

TYCOON® PET Umreifungsbänder sind geeignet für alle gängigen Umreifungsmaschinen (Vollautomaten sowie Handgeräte), wie die der Firmen Columbia, Fromm, Itatools, Messersi, Orgapack, Strapex, Signode®, CMR, Cyklop, Delonca, Itipack, Mosca, OMS, Reisopack, Sander, SMB, Titan oder Samuel.

Das TEWE® Polypropylen Umreifungsband ist geeignet für alle gängigen Umreifungsmaschinen, wie die der Firmen CMR, Cyklop, Delonca, Endra, Itipack, Messersi, Mosca, OMS, Reisopack, Sander, Signode®, SMB, SOB, Strapack, Strapex, Titan oder Transpak.

TEUFELBERGER GmbH

Vogelweiderstraße 50

4600 Wels, Austria

Telefon: +43 (0) 7242 413-0

Fax: +43 (0) 7242 413-169

fibersplastics@teufelberger.com

www.teufelberger.com

