

Unsere Stretchfolien werden mit dem Ziel hergestellt, ein **perfektes Verhältnis zwischen Qualität, Leistung, Preis und Umweltbelastung zu erreichen**. Sie zeichnen sich durch ihre hohe Reiß- und Durchstoßfestigkeit aus, was eine sichere Verpackung und den Transport von klassischen, aber auch atypischen Paletten und Produkten mit scharfen Kanten und Vorsprüngen ermöglicht.

Handstretchfolie Standard transparent- Preisübersicht **Lieferzeit 1-2 Werktage**

Folienstärke my	Rollenlänge lfm	Folienbreite mm	Rollen-gewicht kg	Folien-gewicht kg	Stück pro VE	Preise per Stück in € zzgl. MwSt. bei Abnahme von Verpack-Einheiten (VE)				
						1 VE	2 VE	3 VE	5 VE	10 VE
15 my	300 m	500	2.31	2,07	6	9,5	9,1	8,8	8,5	8,1
17 my	300 m	500	2.58	2.34	6	9,5	9,1	8,8	8,5	8,1
20 my	300 m	500	3,00	2.76	6	9,9	9,5	9,2	8,9	8,5
23 my	250 m	500	2.89	2.65	6	9,6	9,2	8,9	8,6	8,2
30 my	200 m	500	3,00	2.76	6	10,9	10,3	10,20	9,95	8,9

z.B. :

Sie benötigen 18 Rollen der Stretchfolie 500mm/ 17my/ 300m

1 VE = 6 Rll. 3 VE = 18 Rll.

Preis 8,80 EUR per Rll. = 18 x 8,80 = Gesamtsumme 158,40 EUR ohne MwSt./ frei Haus

Zahlungsfrist bei Kauf auf Rechnung: 14 bzw. 30 Tage

Vorkasse 3 % Rabatt

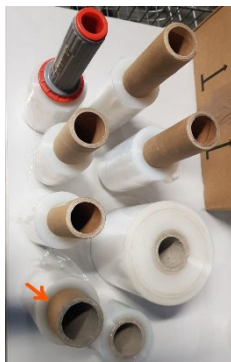
<https://www.stretch-folie.at/kategorie/stretchfolie-handwickelfolie/>

Achten Sie auf den Unterschied bei Ihrem Stretchfolieneinkauf auf das Gewicht pro Rolle, Kern und Foliengewicht und vergleichen Sie die Spezifikationen. Werden Foliengewichte und Lauflänge nicht angegeben fragen Sie nach.

Stretchfolie 500mm/ 20my/ 300m

10m der Folie = 92g (1m = 9,2g)

300m = 9,2g x 300m = 2760g Foliengewicht + 240g Kern = 3000g Rollengewicht.



**Bündelstretchfolien in diversen Ausführungen**

- Stärke 10 - 30my
- Breite 50mm; 100mm; 125mm

Wir fertigen für euch kurzfristig individuelle Masse unserer Stretchfolie



#### VERPACKUNGS- UND PROZESSOPTIMIERUNG

Unser **Verpackungsprojekt** umfasst:

- Beratung und Gestaltung der optimalen Verpackung je nach Art, Typ und Beschaffenheit des jeweiligen Produkts
- flexible Reaktion auf die Kundenanforderungen
- individuelle Vorgehensweise
- qualitativ hochwertiges Material, hergestellt aus qualitativ hochwertigen Rohstoffen
- Spitzentechnologie in den Herstellungsprozessen
- Optimierung der im Verpackungsbereich anfallenden Kosten
- Transport der bestellten Ware zum Kunden

**Maschinenstretchfolie:** Breite 125mm, 250mm, 500mm, 1000mm, 1500mm  
Standard, Power, Flexpower Elite, Nano, Corelles, Ocean PCR

Preis ab 1,74 EUR/ kg **frei Haus sofortlieferbar** 1A Qualität



Kontakt: Ing. Peter Vrba Handy: 06769 468450, e-mail: info@stretch-folie.at

[www.stretch-folie.at](http://www.stretch-folie.at)

Stretchfolie direkt vom Hersteller Tichelmann SK s.r.o. Kontakt: vrba@tichelmann.sk



Dank Innovationen und neuen Trends in den Produktionsprozessen sind wir in der Lage, Stretchfolien mit immer geringerem Anteil an Eingangsrohstoffen zu produzieren, diese aber in der gleichen Qualität und dem gleichen Ergebnis. Die geringeren Inputkosten führen zu niedrigeren Preisen für die Endprodukte.

Unser Auftrag ist klar. Mit Qualität, Vernunft, einem verantwortungsvollen Umgang im Hinblick auf Einsparungen unserer Partner bei gleichzeitiger Rücksicht auf die Umwelt zu verpacken

Die Verpackung muss in erster Linie sicher sein, um die Ware vor Beschädigungen während des Transports und der Handhabung zu schützen. Hohen Wert legen wir aber auch auf die einfache und praktische Anwendbarkeit unserer Verpackungsmaterialien, um den Verpackungsprozess schnell, abfallfrei und kostengünstig gestalten zu können.

Bei uns finden Sie alle Arten von Verpackungen, die in jedem Wirtschaftszweig anwendbar sind. Auch hier versuchen wir, immer den Charakter und die Eigenschaften der Ware, die verpackt werden soll, bestmöglichst zu berücksichtigen.

Wir fertigen für euch kurzfristig individuelle Masse unserer Stretchfolie

## Maschinenstretchfolie Flexpower Standard

<b>Rollengewicht</b>	<b>Stärke</b>	<b>Breite</b>	<b>Dehnung</b>	<b>Farbe</b>	<b>Verpackung</b>
16 kg	8 my	500 mm	150 - 180 %	transparent	45 Rollen / Palette
8 kg	8 my	250 mm	150 - 180 %	transparent	90 Rollen / Palette
16 kg	11 - 15 my	500 mm	150 - 250 %	transparent	45 Rollen / Palette
8 kg	11 - 15 my	250 mm	150 - 250 %	transparent	90 Rollen / Palette
16 kg	17 - 35 my	500 mm	150 - 300 %	transparent	45 Rollen / Palette
8 kg	17 - 35 my	250 mm	150 - 300 %	transparent	90 Rollen / Palette
16 kg	23 my	500 mm	150%	schwarz	45 Rollen / Palette

### FLEXPOWER STANDARD

Stretchfolie zum maschinellen Umwickeln von Ware, die auf einer Palette gelagert ist. Die Wickelfolie stabilisiert die Ware und schützt sie beim Transport.

Für unsere Stammkunden produzieren wir auch maschinelle Stretchfolie auf Bestellung in verschiedenen Kombinationen von Dicke und Dehnbarkeit.

Geeignet für: größere Betriebe, wo sich die Anzahl der verpackten Paletten um die sechzig Stück pro Schicht bewegt.

## Flexpower Energy-Maschinenstretchfolie

<b>Stärke</b>	<b>Breite</b>	<b>Dehnung</b>	<b>Farbe</b>	<b>Material</b>
12 my	500 mm	250%	transparent	LLDPE

### FLEXPOWER ENERGY

Metallocoextrudierte 12 Mikron Maschinenstretchfolie mit der Möglichkeit der Vorverbrennung bis zu 250%. Dank seiner hohen Dehnung und hohen Durchstoßfestigkeit eignet es sich zum Umwickeln von klassischen und atypischen Paletten auf verschiedenen Typen von Wickelmaschinen mit einstellbarer Vorwärmung.

Wir fertigen für euch kurzfristig individuelle Masse unserer Stretchfolie

## Maschinenstretchfolie mit UV-Stabilisator

<b>Rollengewicht</b>	<b>Stärke</b>	<b>Breite</b>	<b>Dehnung</b>	<b>Farbe</b>	<b>Verpackung</b>
16 kg	8 my	500 mm	150 - 180 %	transparent	45 Rollen / Palette
8 kg	8 my	250 mm	150 - 180 %	transparent	90 Rollen / Palette
16 kg	11 - 15 my	500 mm	150 - 250 %	transparent	45 Rollen / Palette
8 kg	11 - 15 my	250 mm	150 - 250 %	transparent	90 Rollen / Palette
16 kg	17 - 35 my	500 mm	150 - 300 %	transparent	45 Rollen / Palette
8 kg	17 - 35 my	250 mm	150 - 300 %	transparent	90 Rollen / Palette
16 kg	23 my	500 mm	150%	schwarz	45 Rollen / Palette

### FLEXPOWER MIT UV-STABILISATOR

Als Ergebnis unserer Bemühungen, die außergewöhnlichen Anforderungen unserer Kunden zu erfüllen, ein spezifisches Produkt – Stretchfolie Flexpower mit UV-Stabilisator, wird in beiden Versionen – manuell, Maschine hergestellt. Die Folie ist für die Verpackung von Paletten und Produkten vorgesehen, die im Freien gelagert werden. Sie hat die Aufgabe, die Ware vor Witterungseinflüssen, insbesondere aber vor Sonneneinstrahlung zu schützen.

sie enthält zwei wichtige Komponenten:

UV-Stabilisator – schützt das Polymer vor Degradation und Thermo-Oxidation durch Sonnenlicht. Dies verlängert ihre Lebensdauer und stabilisiert ihre mechanischen Eigenschaften.

UV-Stabilisator mit Barrierewirkung – absorbiert UV-Strahlung und verhindert deren Umwandlung in Wärme, wodurch das Endprodukt geschützt wird.

Sowohl als manuelle als auch als maschinelle Stretchfolie erhältlich.

Wickelmaschinen mit einstellbarer Vorwärmung.

### NANO – MASCHINENSTRETCHFOLIE

Transparent, Stärke 11 bis 17µm. Für das Verpacken sind professionelle Wickelmaschinen unumgänglich. Wir garantieren bis zu 40 % Einsparungen beim Verpackungsmaterialverbrauch. Zum Einwickeln sind professionelle Wickelmaschinen notwendig, die Folie hat einen realistischen Durchsatz von 300-350%.

Ideal für: große Einzelhandelsketten, große Lager- und Logistikzentren mit einem hohen quantitativen Verbrauch an Verpackungsmaterial.

Breite 500mm.

Wir fertigen für euch kurzfristig individuelle Masse unserer Stretchfolie

FLEXPOWER – RUTSCHFESTE AUSSENSCHICHT/ glatte Maschinenstretchfolie

Rollegewicht	Stärke	Breite	Dehnung	Farbe	Verpackung
16 kg	8 my	500 mm	150 - 180 %	transparent	45 Rollen / Palette
8 kg	8 my	250 mm	150 - 180 %	transparent	90 Rollen / Palette
16 kg	11 - 15 my	500 mm	150 - 250 %	transparent	45 Rollen / Palette
8 kg	11 - 15 my	250 mm	150 - 250 %	transparent	90 Rollen / Palette
16 kg	17 - 35 my	500 mm	150 - 300 %	transparent	45 Rollen / Palette
8 kg	17 - 35 my	250 mm	150 - 300 %	transparent	90 Rollen / Palette
16 kg	23 my	500 mm	150%	čierna	45 Rollen / Palette

FLEXPOWER – RUTSCHFESTE AUSSENSCHICHT

Flexpower mit einer rutschfesten Außenschicht ist eine unserer innovativen Arten von Stretchfolien. Motiviert wurden wir zu seiner Herstellung durch Kunden, die beim Transport ihrer Waren mit beengten und eingeschränkten Transportbedingungen zu kämpfen haben. Während des Transports sind die Paletten eng gestapelt und reiben aneinander. Die äußere Gleitschicht verhindert das Verkleben der Folie und die Beschädigung der Ware und erleichtert damit auch das Handling beim Be- und Entladen der Ware.

Es enthält den wichtigen Inhaltsstoff:

Gleitadditiv – der Klebstoff glättet die Folienoberfläche und verringert so den Reibungswiderstand zwischen den Kontaktflächen. Sie erleichtert das Abwickeln der Folie von der Rolle und die Handhabung der verpackten Waren.



Wir fertigen für euch kurzfristig individuelle Masse unserer Stretchfolie

## FLEXPOWER ELIT MASCHINE

Aufgrund der starken Nachfrage nach unserer einzigartigen Flexpower Elit Stretchfolie für die manuelle Verpackung haben wir uns entschlossen, Flexpower Elit auch in einer Version für die maschinelle Verpackung zu produzieren. Wir haben ihre Eigenschaften beibehalten, das heißt die Stärke von 8 – 12µm, die perfekte Balance zwischen Qualität, Leistung, Preis und die Umweltverträglichkeit.

Sie erfüllt anspruchsvolle Verpackungsanforderungen und hat die Fähigkeit, zuverlässig zu fixieren. Trotz des Eindrucks von Fragilität und Weichheit ist kein erhöhter Verbrauch beim Wickeln erforderlich.

Ein geringerer Folienvverbrauch bedeutet Materialeinsparungen, finanzielle Einsparungen und eine geringere Belastung der Umwelt.

Ideal für Wickelmaschinen ohne Vorspannung.

Ideal für die Verpackung von Produkten mit einem hohen Schutzgrad bei Handhabung und Transport.

Sie ist resistent gegen Fallschäden – hoher Dart-Tropfen-Effekt.

Mit einer realistischen Dehnung von bis zu 100 %.

## FLEXPOWER PCR

Repräsentiert einen wichtigen Schritt zum ganzheitlichen Kreislauf der Ökonomik , eine dauerhaft anhaltende Entwicklung.

Eine besondere Rezeptur enthält bis

**ZU 30% PCR** ( 30% der gesammelten Recyclingmaterialien )

### CHARAKTERISTIK:

- Standardisierte Fixation der Ware
- Günstiger Preis
- Reduziert die CO2 Spuren
- Schont die Umwelt
- Im Einklang mit EU – Recyclingspolitik
- 100% Recycling



Wir fertigen für euch kurzfristig individuelle Masse unserer Stretchfolie



#### HERSTELLUNG VON STRETCHFOLIE DURCH GIESSEN

Derzeit ist Tichelmann SK der einzige Hersteller von Stretchfolie in der Slowakei, der das „Cast“-Verfahren (Gießen) anwendet und ist ein bedeutender Lieferant von Stretchfolien mit Standard- und Spezialeigenschaften für Kunden aus den Bereichen Handel, Produktion und Logistik.

Die technologische Linie ermöglicht die Herstellung von 3-schichtigen Hand-, Maschinen- und Jumbo-Stretchfolien nach der „Cast“-Methode.

Jede der Schichten verfügt über ein separates Dosiersystem, das eine präzise Einstellung des Verhältnisses der beiden Rohstoffe in jeder Schicht ermöglicht.

Das Aufschmelzen des Rohmaterials in jedem der 3 Extruder erfolgt nach unabhängig voneinander eingestellten Temperaturen in den einzelnen Schmelzzonen. Die Schmelzzonen werden zusammengeführt, bevor sie die Schmelzzone für die Abkühlphase verlassen. Das Steuerungssystem gewährleistet die Produktion von Folien mit einer Dicke von 8 bis 40 Mikrometern, gesteuert durch die automatische Messung der Dicke über die gesamte Breite der zu produzierenden Folie. Die sich daraus ergebenden Werte haben einen direkten Einfluss auf die spätere Steuerung der Breite der einzelnen Teile des Spaltes mit der ausfließenden Folienschmelze. Die Produktionskapazität erlaubt einen Ausstoß von bis zu 600 kg Folie pro Stunde. Die Linie beinhaltet ein automatisches Wickelsystem, das die gleichzeitige Produktion von 2 Rollen ermöglicht. Die letzte Stufe ist eine automatische Kontrolle des voreingestellten Produktgewichts und die anschließende Palettenverpackung gemäß den Kundenanforderungen.

Alle Stretchfolien werden auf einer Anlage des renommierten italienischen Herstellers Torninova mit dem Label Compact Stretch 1000 produziert, das der Hersteller auf der renommierten Weltausstellung K2010 in Düsseldorf vorgestellt hat. Der Compact Stretch 1000 zeichnet sich nicht nur durch seine Betriebssicherheit, sondern auch durch seinen optimalen Stromverbrauch aus.

Wir fertigen für euch kurzfristig individuelle Masse unserer Stretchfolie





## Verpackungen:

LDPE Folie, Luftpolsterfolie, Schaumfolie, Taschen, Hüllen, Umschläge, Verpackungen aus Karton und Papier, Klebebänder, Umreifungsbänder, Zubehör

Wir fertigen für euch kurzfristig individuelle Masse unserer Stretchfolie