

**CABLE & WIRE LABELLING**

## CABLE & WIRE

FLEXcon offers a wide range of materials for cable & wire marking including PET, PE, NCC, PVDF PI

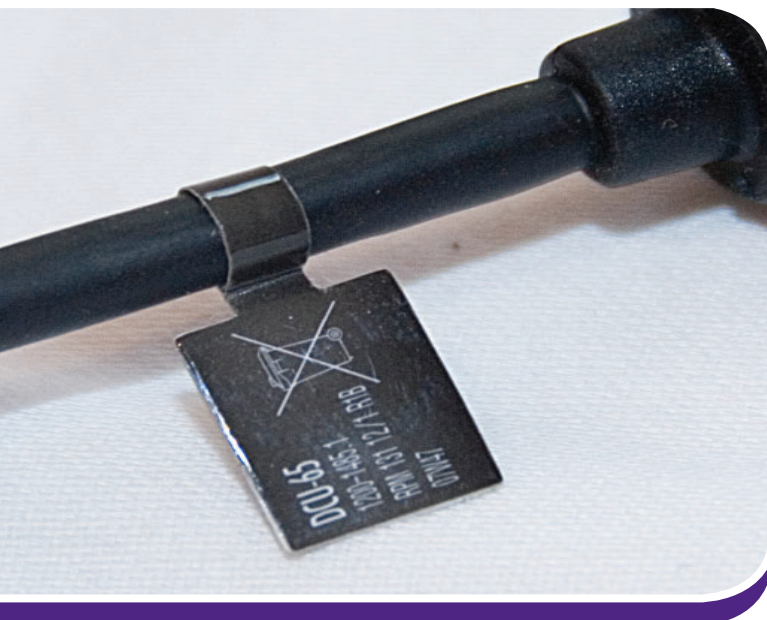
Today, different methods are used to mark cables and wires in tough environments including tear resistant tags, wrap around labels and highly conformable materials for thin cables with tight mandrels.

### Target Market

- CABLE & WIRE
- ELECTRONICS
- AUTOMOTIVE
- DURABLE GOODS

### Recommended Applications

- Tight mandrels
- Tags
- Wrap around labels
- Rating labels



### Features & Benefits

- Conformable solutions for tight mandrels
- Solution for tear resistance
- Solution for chemical resistance
- Solution for abrasion resistance
- Solution for UV light
- Solution for extreme temperatures
- Flame rating solutions
- Tag stocks
- TTR & conventional printable

### Availability

- Broad range of materials
- Custom solutions available
- Low minimum order quantity

Our selection of materials include solutions for outdoor durability, flame retardancy, UV resistance, abrasion resistance and solutions that can withstand high heat and chemical resistance.

CABLE & WIRE Products	Application Details		
<b>THERMLfilm® Advantage EXTREME THIN CLEAR</b> 25µ thin clear polyester	Conventional, including UV & TTR	Designed for polyolefin cables	Rating / wrap around labels Alternative to metal/hard plastic labels
<b>THERMLfilm® PM 100 C TC-387 L-29 40W GL-9</b> 25µ clear polyester overlaminating film			Rating / wrap around labels Alternative to metal/hard plastic labels
<b>THERMLfilm® OM 080 C UV TC-716 A-14 142 POLY C-9</b> 20µ clear UV stabilised polyester film	UV stabilised/ blocking film		
<b>THERMLfilm® OM 080 C UVF TC-716 V-344 40W GL-9</b> 20µ clear flame retardant & UV stabilised polyester film	Conventional, including UV & TTR	Flame retardant	Cable and wire marking applications
<b>FLEXmark® V 320 FCM TC-348 L-344 S55K-9</b> 80µ flexible clear matte vinyl film	Flexible with excellent conformability	Good chemical and oil resistance	For tight mandrels Wrap around labels
<b>THERMLfilm® HT™ PI1W50G</b> 25µ white polyimide, adhesive resistant against to high temperature	Ideal for barcode and serialised data labels	Heat resistance up to 180 °C Intermittent 371 °C	For tags requiring dimensional stability and durability
<b>THERMLfilm® HT™ PI2W50G</b> 50µ white polyimide, adhesive resistant against to high temperature	Ideal for barcode and serialised data labels	Heat resistance up to 260 °C	For tags requiring dimensional stability and durability
<b>optiFLEX® CONFORMmax™ PE 340 FW PTP V-344 40W GL-9</b> 85µ white polyethylene film print receptive	Flexible with excellent conformability	Good alternative to PVC	For tight mandrels Wrap around labels
<b>FLEXmark® PE 300 FC TC-348 40W GL-9</b> 75µ flexible clear polyethylene film	Flexible with excellent conformability	Good alternative to PVC	For tight mandrels Wrap around labels
<b>alphaMAX® 600</b> 150µ white matte polyolefin film		Excellent tear and chemical resistance	Highly durable tag stock
<b>alphaMAX® 1000</b> 250µ white matte polyolefin film		Excellent tear and chemical resistance	Highly durable tag stock
<b>LAZRfilm® PC 400 YELLOW TC-275 V-26 S50K-6</b> 100µ yellow plastic coated cloth	Flexible with excellent conformability	Good tear, chemical and oil resistance	For tight mandrels Wrap around labels and irregular surfaces
<b>THERMLfilm® NCC 520 W V-29 55W GL-9</b> 130µ white nylon impregnated fabric	Flexible with excellent conformability	Good tear, chemical and oil resistance	For tight mandrels Wrap around labels and irregular surfaces
<p>If you would like to explore more product options, please visit our European Product Finder on:  <a href="https://www.flexcon.com/european-product-finder">https://www.flexcon.com/european-product-finder</a></p>			



## Let's Talk Solutions

FLEXcon Europe stocks a wide range of standard products, available in Quick-Ship for fast delivery. Allow us to customise a solution by precisely fine tuning our products to match your needs together with our technical experts.

If you would like to explore more product options, please visit our European Product Finder on:  
<https://www.flexcon.com/european-product-finder>

### Corporate Headquarters

#### USA

##### **FLEXcon Inc.**

1 FLEXcon Industrial Park  
Spencer, MA 01562-2642 - USA

Telephone +1 (508) 885-8200  
FAX +1 (508) 885-8400  
Website [www.FLEXcon.com](http://www.FLEXcon.com)

### Manufacturing & Distribution Center

#### Europe

##### **FLEXcon Europe Ltd.**

Whitworth Road  
Southfield Industrial Estate  
Glenrothes, Fife KY6 2TF  
Scotland - UK

Telephone +44 1592 663 200  
FAX +44 1592 663 201  
Email [europeinfo@FLEXcon.com](mailto:europeinfo@FLEXcon.com)

### Distribution & Sales Center

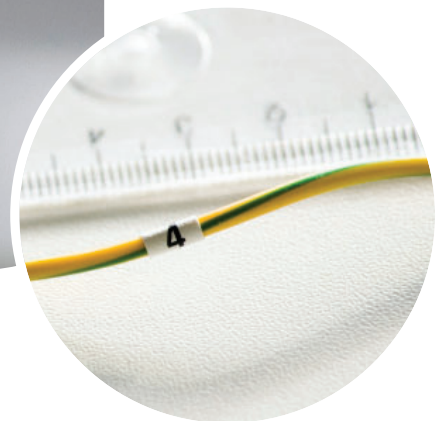
#### Europe

##### **FLEXcon Europe Ltd.**

Flevolaan 3  
1382 JX WEESP  
The Netherlands  
-  
P.O. Box 131  
1380 AC WEESP  
The Netherlands

Telephone +31 294 491 800  
FAX +31 294 430 887  
Email [europeinfo@FLEXcon.com](mailto:europeinfo@FLEXcon.com)





**CABLE & WIRE LABELLING**

LÖSUNGEN FÜR KABEL- UND  
DRAHTMARKIERUNGEN

FLEXcon bietet eine umfangreiche Palette von Materialien für die Markierung von Kabeln & Drähten, einschließlich PET, PE, NCC, PVDF PI

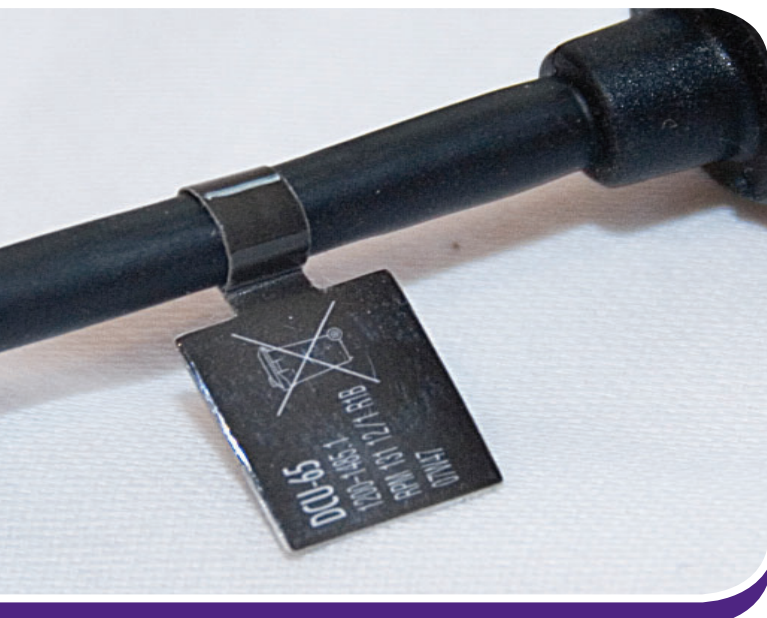
Heute werden zum Markieren von Kabeln und Drähten unter widrigen Bedingungen unterschiedliche Methoden eingesetzt, wie reißfeste Aufkleber, Rundumetiketten und in hohem Maße formanpassungsfähige Materialien für dünne Kabel und Dorne.

### Zielmarkt

- KABEL & DRÄHTE
- ELEKTRONIK
- AUTOMOBIL
- GÜTERKENNZEICHNUNG

### Empfohlene Anwendung

- Kennzeichnungsetiketten
- Rundumetiketten
- Typenschilder



### Merkmale & Vorteile

- Formanpassungsfähige Lösungen für dünne Dorne
- Lösungen für Reißfestigkeit
- Lösungen für chemische Beständigkeit
- Lösungen für Abriebfestigkeit
- Lösungen für UV-Beständigkeit
- Lösungen für extreme Temperaturen
- Lösungen für Flammfestigkeit
- Aufkleber
- Konventionell & TTR bedruckbar

### Verfügbarkeit

- Breites Spektrum von Materialien verfügbar
- Individuelle Lösungen verfügbar
- Kleine Mindestbestellmengen

Unser Materialangebot umfasst Lösungen für Haltbarkeit beim Einsatz im Freien, Flammhemmend, UV-Beständigkeit und Abriebfestigkeit sowie Lösungen, die gegenüber hohen Temperaturen und Chemikalien beständig sind.

CABLE & WIRE Produkte	Anwendungsdetails		
<b>THERMLfilm® Advantage EXTREME THIN CLEAR</b> 25 µ starke transparente Polyesterfolie	Konventionell, inkl. UV & TTR	Entwickelt für Polyolefin-Kabel	Kennzeichnungs-/Rundumetiketten, Alternative zu Etiketten aus Metall/Hartkunststoff
<b>THERMLfilm® PM 100 C TC-387 L-29 40W GL-9</b> 25 µ starke transparente Polyester-Kaschierfolie			Kennzeichnungs-/Rundumetiketten, Alternative zu Etiketten aus Metall/Hartkunststoff
<b>THERMLfilm® OM 080 C UV TC-716 A-14 142 POLY C-9</b> 20 µ dicke transparente UV-stabilisierte Polyesterfolie	UV Stabilisiert		
<b>THERMLfilm® OM 080 C UVF TC-716 V-344 40W GL-9</b> 20 µ starke transparente flammhemmende & UV-stabilisierte Polyesterfolie	Konventionell, inkl. UV und TTR	Flammhemmend	Markierung von Kabeln und Drähten
<b>FLEXmark® V 320 FCM TC-348 L-344 S55K-9</b> 80 µ starke flexible transparente matte Vinylfolie	Flexibel mit hervorragender Formanpassungsfähigkeit	Gute Beständigkeit gegenüber Chemikalien und Öl	Für dünne Dorne, Rundumetiketten
<b>THERMLfilm® HT™ PI1W50G</b> 25 µ starke weiße Polyamidfolie	Ideal für Barcode- und Seriendaten-Etiketten	Wärmebeständigkeit bis 180 °C kurzfristig bis 371 °C	Für Aufkleber, die stabile Abmessungen erfordern und haltbar sein müssen
<b>THERMLfilm® HT™ PI2W50G</b> 50 µ starke weiße Polyamidfolie	Ideal für Barcode- und Seriendaten-Etiketten	Wärmebeständigkeit bis 260 °C	Für Aufkleber, die stabile Abmessungen erfordern und haltbar sein müssen
<b>optiFLEX® CONFORMmax™ PE 340 FW PTP V-344 40W GL-9</b> 85 µ starke weiße Polyethylenfolie	Flexibel mit hervorragender Formanpassungsfähigkeit	Gute Alternative zu PVC	Für dünne Dorne, Rundumetiketten
<b>FLEXmark® PE 300 FC TC-348 40W GL-9</b> 75 µ starke flexible transparente Polyethylenfolie	Flexibel mit hervorragender Formanpassungsfähigkeit	Gute Alternative zu PVC	Für dünne Dorne, Rundumetiketten
<b>alphaMAX® 600</b> 150 µ starke weiße matte Polyolefinfolie		Hervorragende Reißfestigkeit und chemische Beständigkeit	Hochfeste Aufkleber
<b>alphaMAX® 1000</b> 250 µ starke weiße matte Polyolefinfolie		Hervorragende Reißfestigkeit und chemische Beständigkeit	Hochfeste Aufkleber
<b>LAZRfilm® PC 400 YELLOW TC-275 V-26 S50K-6</b> 100 µ starkes gelbes kunststoffbeschichtetes Gewebe	Flexibel mit hervorragender Formanpassungsfähigkeit	Gute Reißfestigkeit und Beständigkeit gegenüber Chemikalien und Öl	Für dünne Dorne, Rundumetiketten und unregelmäßige Oberflächen
<b>THERMLfilm® NCC 520 W V-29 55W GL-9</b> 130 µ weißes, imprägniertes Nylon Gewebe	Flexibel mit hervorragender Formanpassungsfähigkeit	Gute Reißfestigkeit und Beständigkeit gegenüber Chemikalien und Öl	Für dünne Dorne, Rundumetiketten und unregelmäßige Oberflächen

Entdecken Sie weitere Produkte in unserem europäischen Produktfinder auf: <https://www.flexcon.com/european-product-finder>



## Let's Talk Solutions

FLEXcon Europa hat ein breites Sortiment an Standardprodukten im Quick-Ship für eine schnelle Lieferung. Erlauben Sie uns eine Lösung für Sie zu finden, durch präzise Feinabstimmung unserer Produkte und unseren technischen Experten können wir Ihren Anforderungen entgegen kommen.

Für weitere Produkt Optionen besuchen Sie unseren europäischen Product-Finder auf unserer Webseite:  
<https://www.flexcon.com/european-product-finder>

### Unternehmenshauptsitz

#### USA

**FLEXcon Inc.**  
1 FLEXcon Industrial Park  
Spencer, MA 01562-2642 - USA

Telefon +1 (508) 885-8200  
FAX +1 (508) 885-8400  
Webseite [www.FLEXcon.com](http://www.FLEXcon.com)

### Herstellungs- & Distributionszenter

#### Europa

**FLEXcon Europe Ltd.**  
Whitworth Road  
Southfield Industrial Estate  
Glenrothes, Fife KY6 2TF  
Scotland - UK

Telefon +44 1592 663 200  
FAX +44 1592 663 201  
Email [europeinfo@FLEXcon.com](mailto:europeinfo@FLEXcon.com)

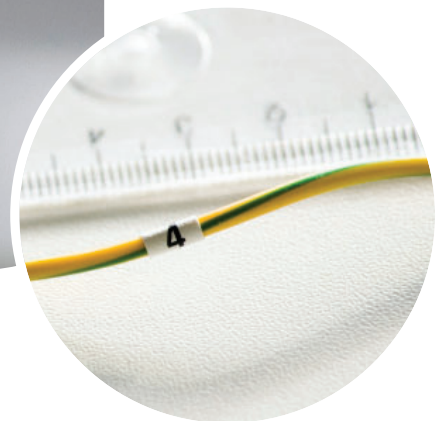
### Distributions- & Vertriebszenter

#### Europa

**FLEXcon Europe Ltd.**  
Flevolaan 3  
1382 JX WEESP  
Niederlande  
-  
Postfach 131  
1380 AC WEESP  
Niederlande

Telefon +31 294 491 800  
FAX +31 294 430 887  
Email [europeinfo@FLEXcon.com](mailto:europeinfo@FLEXcon.com)





**CABLE & WIRE LABELLING**

SOLUTIONS POUR L'ÉTIQUETAGE  
DES CÂBLES ET DE FIS

FLEXcon propose une large gamme de matériaux pour le marquage des câbles et des fils PET, PE, NCC, PVDF PI

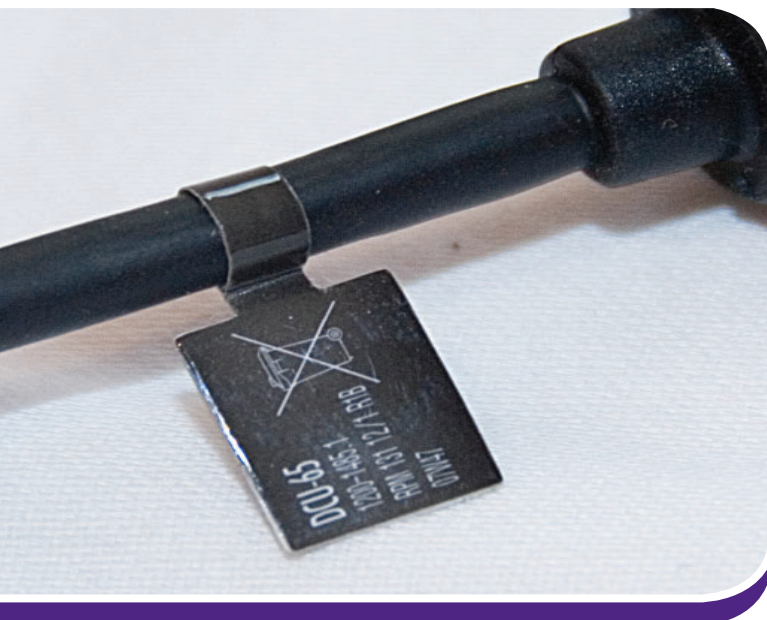
Différentes méthodes sont actuellement utilisées pour marquer les câbles et les fils utilisés dans des environnements difficiles (étiquettes résistant aux déchirures, étiquettes enveloppantes et matériaux particulièrement conformables pour les câbles fins avec des mandrins serrés, par exemple).

### Marché cible

- CABLE & WIRE
- ÉLECTRONIQUE
- AUTOMOBILE
- DURABLE GOODS

### Applications recommandées

- Mandrins serrés
- Étiquettes Tag
- Étiquettes enveloppantes
- Étiquettes signalétiques



### Caractéristiques & avantages

- Solutions conformables pour les mandrins serrés
- Solutions résistant aux déchirures
- Solutions résistant aux produits chimiques
- Solutions résistant à l'abrasion
- Solutions aux rayons UV
- Solutions résistant aux températures élevées
- Solutions résistant aux flammes
- Tag stocks
- Pour impression traditionnelle et impression TT

### Disponibilité

- Large gamme de matériaux disponibles
- Solutions sur mesure disponibles
- Faibles quantités minimales de commande

Notre sélection de matériaux inclut des solutions assurant la durabilité en extérieur, ignifuge, la résistance aux UV, résistance à l'abrasion et des solutions qui peuvent résister à des températures élevées et aux produits chimiques.

CABLE & WIRE Produits	Détails de l'application		
<b>THERMLfilm® Advantage EXTREME THIN CLEAR</b> Film polyester transparent fin de 25 µ	Impression conventionnelle, UV et TTR	Conçu pour les câbles en polyoléfine	Plaque signalétique/étiquettes enveloppantes Alternative aux plaques en métal/étiquettes en plastique dur
<b>THERMLfilm® PM 100 C TC-387 L-29 40W GL-9</b> Film d'enduction en polyester transparent de 25 µ			Plaque signalétique/étiquettes enveloppantes Alternative aux plaques en métal/étiquettes en plastique dur
<b>THERMLfilm® OM 080 C UV TC-716 A-14 142 POLY C-9</b> Film polyester résistant aux UV transparent de 20 µ	Résistance aux UV		
<b>THERMLfilm® OM 080 C UVF TC-716 V-344 40W GL-9</b> Film polyester résistant aux UV et ignifuge transparent de 20 µ	Impression conventionnelle, UV et TTR	Ignifuge	Applications de marquage des câbles et des fils
<b>FLEXmark® V 320 FCM TC-348 L-344 S55K-9</b> Film vinyle mat transparent souple de 80 µ	Souple avec excellente conformabilité	Bonne résistance aux produits chimiques et à l'huile	Étiquettes enveloppantes pour mandrins serrés
<b>THERMLfilm® HT™ PI1W50G</b> Film polyimide blanc de 25 µ	Parfait pour les étiquettes à code barres et de numéros de série	Résistance à la chaleur jusqu' à 180 °C Intermittent 371 °C	Pour les étiquettes qui doivent être indéformables et résistantes
<b>THERMLfilm® HT™ PI2W50G</b> Film polyimide blanc de 50 µ	Parfait pour les étiquettes à code barres et de numéros de série	Résistance à la chaleur jusqu' à 260 °C	Pour les étiquettes qui doivent être indéformables et résistantes
<b>optiFLEX® CONFORMmax™ PE 340 FW PTP V-344 40W GL-9</b> Film polyéthylène blanc de 85 µ	Souple avec excellente conformabilité	Bonne alternative au PVC	Étiquettes enveloppantes pour mandrins serrés
<b>FLEXmark® PE 300 FC TC-348 40W GL-9</b> Film polyéthylène transparent souple de 75 µ	Souple avec excellente conformabilité	Bonne alternative au PVC	Étiquettes enveloppantes pour mandrins serrés
<b>alphaMAX® 600</b> Film polyoléfine blanc mat de 150 µ		Très bonne résistance aux déchirures et aux produits chimiques	Tag stock très résistant
<b>alphaMAX® 1000</b> Film polyoléfine blanc mat de 250 µ		Très bonne résistance aux déchirures et aux produits chimiques	Tag stock très résistant
<b>LAZRfilm® PC 400 YELLOW TC-275 V-26 S50K-6</b> Tissu plastifié jaune de 100 µ	Souple avec excellente conformabilité	Bonne résistance aux déchirures, aux produits	Étiquettes enveloppantes pour mandrins serrés et surfaces irrégulières
<b>THERMLfilm® NCC 520 W V-29 55W GL-9</b> Tissu blanc imprégné de nylon de 130 µ	Souple avec excellente conformabilité	Bonne résistance aux déchirures, aux produits	Étiquettes enveloppantes pour mandrins serrés et surfaces irrégulières

Si vous souhaitez des informations sur d'autres produits, merci de visitez notre Product Finder européen:

<https://www.flexcon.com/european-product-finder>



## Let's Talk Solutions

FLEXcon Europe stock un large éventail de produits standards, c'est notre gamme Quick Ship pour une livraison rapide.

Permettez-nous de vous proposer une solution sur mesure. Nos experts techniques sélectionneront les composants les plus adaptés pour élaborer le produit qui correspond le plus à vos besoins.

Si vous souhaitez des informations sur d'autres produits, merci de visitez notre Product Finder européen: <https://www.flexcon.com/european-product-finder>

### D'Enterprise général

#### USA

#### **FLEXcon Inc.**

1 FLEXcon Industrial Park  
Spencer, MA 01562-2642 - USA

Téléphone +1 (508) 885-8200  
FAX +1 (508) 885-8400  
Site Internet [www.FLEXcon.com](http://www.FLEXcon.com)

### Fabrication & Centre de distribution

#### Europe

#### **FLEXcon Europe Ltd.**

Whitworth Road  
Southfield Industrial Estate  
Glenrothes, Fife KY6 2TF  
Scotland - UK

Téléphone +44 1592 663 200  
FAX +44 1592 663 201  
Email [europeinfo@FLEXcon.com](mailto:europeinfo@FLEXcon.com)

### Distribution & Sales Centre

#### Europe

#### **FLEXcon Europe Ltd.**

Flevolaan 3  
1382 JX WEESP  
Les Pays-Bas  
-  
P.O. Box 131  
1380 AC WEESP  
Les Pays-Bas

Téléphone +31 294 491 800  
FAX +31 294 430 887  
Email [europeinfo@FLEXcon.com](mailto:europeinfo@FLEXcon.com)