



FLORAL PACKAGING

Solutions

PRODUCTOS DE EMPAQUES FLORALES



HECHO EN USA
Utilizando materiales de procedencia global

**WOMEN
OWNED**

MANTENEMOS SU
1923
MUNDO UNIDO DESDE



Scan to learn more
about our Floral
Products

Escanear para ver mas
productos de empaques
florales



AMERICAN MADE
Using Globally Sourced Materials

WOMEN OWNED



We have a specialized array of bundling solutions for packaging floral products and ornamental plants for the retail and export market. Whether it's during the harvest or post-harvest, we can provide the perfect product to meet those needs.

Alliance es fabricante de una amplia variedad de ligas de hule y soluciones de empaque para flores frescas y para plantas ornamentales; nuestros productos las sujetarán sin cortar sus hojas o tallos delicados. Asegurando que éstas puedan llegar frescas a su destino, y que se conserven atractivas el mayor tiempo posible.



800.626.5940 | www.RUBBERBAND.com | sales@alliance-rubber.com | ISO 9001:2015
en Español: 501.363.2623 | www.LIGASDEHULE.com | rcarter@alliance-rubber.com

CONTENTS

CONTENIDO

FLORAL BANDS

LIGAS PARA FLORES

2	Standard Bands <i>Bandas Estándar</i>
4	Custom Imprinted Bands <i>Bandas Personalizadas Impresas</i>
5	Clear Flex Bands <i>Bandas Clear Flex</i>

PROTAPE® & DISPENSERS

PROTAPE Y DISPENSADORES

6	Standard or Custom ProTape® <i>Estándar / Personalizado ProTape®</i>
8	ProTape® Dispensers <i>Dispensador ProTape®</i>

FLORAL PACKING SOLUTIONS

SOLUCIONES DE EMPAQUES FLORALES

10	SuperSize Bands <i>Bandas SuperSize</i>
11	EPDM Bands <i>Bandas EPDM</i>
12	Twine <i>Hilo Pavilo</i>
13	Grafting Strips <i>Tiras de Injerto</i>



Standard **FLORAL BANDS**

Alliance manufactures a variety of rubber bands for fresh flowers and ornamental plants. Our Floral Rubber Bands maintain a firm hold without cutting into delicate leaves or stems, even as items lose moisture. Ensuring they reach their destination looking fresh and remaining attractive for as long as possible.



TIPS

Use different colors to codify and identify flowers during the harvest process.

Floral Bands can stretch up to 4 times more than their flat length, allowing the adjustment of one size to various bouquets.



Our Standard Floral Bands:

- Provide reusable alternatives to single-use plastics
- Are waterproof
- Will never leave brown water spots or rust stains
- Will not cut into tender leaves or stems
- Are available in a wide range of colors and sizes

SIZE #	DIMENSIONS	CPP*	COLOR	PACKAGING
14	2" x 1/16"	2250	Crepe (Advantage)	1 lb. Bag / 25 lb. Case
16	2-1/2" x 1/16"	1800	Red	1 lb. Bag / 25 lb. Case
18	3" x 1/16"	1480	Red	1 lb. Bag / 25 lb. Case
19	3-1/2" x 1/16"	1250	Crepe	5 lb. Bag / 25 lb. Case
19	3-1/2" x 1/16"	1250	Green	1 lb. Bag / 25 lb. Case
32	3" x 1/8"	700	Green	1 lb. Bag / 25 lb. Case
117B	7" x 1/8"	200	Crepe (Advantage)	1 lb. Bag / 25 lb. Case

*CPP = Approximate Count Per Pound



Bandas Estándar PARA FLORES

Alliance es fabricante de una amplia variedad de ligas de hule y soluciones de empaque para flores frescas y para plantas ornamentales; nuestros productos las sujetarán sin cortar sus hojas o tallos delicados. Asegurando que éstas puedan llegar frescas a su destino, y que se conserven atractivas el mayor tiempo posible.



TIPS

Podemos fabricar ligas de hule de colores, estos productos ayudarán a codificar e identificar las flores durante el proceso de cosecha.

Nuestras Bandas para flores:

- Son resistentes a la humedad.
- Nunca dejarán una marca de agua marrón o manchas de óxido.
- No cortarán las delicadas hojas y tallos.
- Están disponibles en una amplia variedad de tamaños.



TALLA	DIMENSIONES	CPL*	COLORES	EMPAQUE
14	2" x 1/16"	2250	Beige (Advantage)	1 lb. Bolsa / 25 lb. Caja
16	2-1/2" x 1/16"	1800	Rojo	1 lb. Bolsa / 25 lb. Caja
18	3" x 1/16"	1480	Rojo	1 lb. Bolsa / 25 lb. Caja
19	3-1/2" x 1/16"	1250	Beige	5 lb. Bolsa / 25 lb. Caja
19	3-1/2" x 1/16"	1250	Verde	1 lb. Bolsa / 25 lb. Caja
32	3" x 1/8"	700	Verde	1 lb. Bolsa / 25 lb. Caja
117B	7" x 1/8"	200	Beige (Advantage)	1 lb. Bolsa / 25 lb. Caja

*CPL = Approx. Conteo por Libra: El número aproximado de ligas de hule por libra.

Custom Imprinted **FLORAL BANDS**

Bandas Impresas

Our Custom Imprinted Floral Bands can include logos, codes, website, country, and special messages on each band. This helps promote your brand and achieve recognition in the market. Consumers will discover hundreds of uses for these Custom Imprinted Floral Bands, providing you with subtle, ongoing advertising.

200 lb. Minimum Order*

Nuestras Bandas Impresas para Flores pueden incluir logos, website, país, e imágenes especiales en cada banda. Esto ayuda a promocionar su marca y así adquirir reconocimiento en el mercado. Los consumidores descubrirán cientos de usos para estas bandas florales impresas personalizadas, otorgándole una publicidad constante.

200 lbs Mínima orden



Alliance has the ability to match any PMS color for a custom band, but choosing a color from one of the options below will result in shorter lead times and lower pricing.

Alliance tiene la capacidad de producir cualquier color PMS en bandas a pedido, pero obtendrá un menor precio y un corto tiempo de entrega al escoger uno de estos colores opcionales.



*Each custom imprint order may run, ship, and bill +/- 20% to allow for manufacturing variance.

*Todos los productos no estándar y a pedido especial del cliente, pueden ser despachados y facturados con una variación de manufactura de +/-20% de la cantidad solicitada.

Clear FLEX BANDS

Bandas Clear Flex

Clear Flex™ Bands are manufactured with a clear thermoplastic elastomer (a stretchable plastic). These bands are ideal when you need more discreet bundling. These transparent bands provide a non-distracting option for floral applications.



Our Clear Flex™ Bands:

- Feature a soft, easy stretch
- Offer an exceptionally high band count per pound
- Are ideal for discreet bundling on floral arrangements

Minimum Order: 60 pounds per size, per color

Nuestras Flex™ Bands cumplirán con sus expectativas ya que además de su alta calidad, buen rendimiento y suave estiramiento, estas bandas pueden sujetar todo tipo de tallos sin dañarlos. Podemos fabricar Flex™ Bands de colores, estos productos ayudarán a codificar e identificar las flores durante el proceso de cosecha.

Mínima Orden: 60 lbs. por talla, por colores



SIZE #	DIMENSIONS	CPP*	COLOR	PACKAGING
32	3" x 1/8"	1500	Clear	20 lb. Bulk Case
34	4" x 1/8"	1100	Clear	20 lb. Bulk Case

*CPP = Approximate Count Per Pound

TALLA	DIMENSIONES	CPL*	COLORES	EMPAQUE
32	3" x 1/8"	1500	Transparente	20 lb. Caja
34	4" x 1/8"	1100	Transparente	20 lb. Caja

*CPL = Approx. Cuento por Libra: El número aproximado de ligas de hule por libra.



Standard or Custom **PROTAPE®**

ProTape® floral tape is waterproof, secures delicate branches or large bundles with ease, and is available in various sizes, colors, and designs. Plus, the added benefit of barcoding. It is available in standard and custom designs.

Benefits of ProTape® Floral Tape:

- Waterproof, can be applied to wet bouquets
- Sticks only to itself
- Easily opens and reseals for trimming at store level
- Scannable barcode for ease at checkout
- Enhances the look of ornamental plants or floral arrangements



PROTAPE® Minimum Order Quantity

STOCK PROTAPE®

SIZE	MIN.	ROLLS/CASE
12mm x 100m	20 rolls	160
15mm x 100m	10 rolls	160
20mm x 100m	10 rolls	80
30mm x 100m	10 rolls	80

CUSTOM PROTAPE®

SIZE	MIN.
12mm x 100m	1000 rolls
15mm x 100m	800 rolls
20mm x 100m	600 rolls
24mm x 100m	500 rolls
30mm x 100m	400 rolls



Estándar / Personalizado

PROTAPE®

Especialmente diseñado para la agrupación de productos, ProTape® le ofrece el beneficio adicional de códigos de barras. Está disponible en diseños estándar y personalizados. Todos los diseños personalizados ofrecen la posibilidad de agregar su nombre y/o logotipo para mejorar la calidad de la marca.

Beneficios de Usar ProTape:

- Se pega así mismo
- Se abre fácilmente y se resella fácilmente para usos de la tienda
- Código de barras scaneable para facilitar al momento de pagar



PROTAPE®
Cantidad Mínima por Order



STOCK PROTAPE®

TALLA	MIN.	ROLLOS/CAJA
12mm x 100m	20 rollos	160
15mm x 100m	10 rollos	160
20mm x 100m	10 rollos	80
30mm x 100m	10 rollos	80

PERSONALIZADO PROTAPE®

TALLA	MIN.
12mm x 100m	1000 rollos
15mm x 100m	800 rollos
20mm x 100m	600 rollos
24mm x 100m	500 rollos
30mm x 100m	400 rollos

ProTape[®] **DISPENSERS**

Alliance offers a variety of ProTape[®] dispensers to meet your needs. These dispensers make applying ProTape[®] even easier and faster.



BASIC DISPENSERS

These basic dispensers allow easy handling and cutting of ProTape[®] for manual application. Both have a lightweight and durable construction making them ideal for flexible low-volume applications. The B-16 can accommodate 3" - 3.5" cores.



300V-II LARGE BUNDLE DISPENSER

This economical dispenser features an application plate to measure, cut and apply ProTape[®] to asparagus, spinach, leafy lettuces, green onions and other fresh vegetables. The 300V-II is lightweight, durable and versatile.



3000V SEMI-AUTOMATIC DISPENSER

With the push of a hand this semi-automatic dispenser measures, wraps and seals to make a secure and attractive bundle. The 3000V is three times faster than the pull and cut dispensers and built to give hassle-free service.



5000V ELECTRIC DISPENSER

When two hands are required to handle your produce, this electric ProTape[®] Dispenser can be activated by the foot pedal feature. The 5000V is built for speed and ease of application.

Dispensador **PROTAPE®**

Estos dispensadores mejorán su procedimiento normal de empacar, permitiéndole soltar la cinta manualmente, ajustar y cortar cualquier largo de cinta.



DISPENSADORES BASICOS

300V

Este dispensador permite la fácil manipulación y corte de las cintas ProTape® para aplicaciones manuales. Las 300V tienen un peso ligero y una durable construcción, haciendola ideal para aplicaciones de poco volume. Es un dispensador básico que puede acomodarse a conos de 3" y de 3.5"

B-16

300V-II



Este ProTape® económico cuenta con una placa de aplicación para medir, cortar y aplicar ProTape® a los espárragos, espinacas, lechugas de hoja verde, las cebollas verdes y otros vegetales frescos. El 300V-II es ligero, resistente y versátil.

3000V



Con sólo pulsar una manija a un lado, este dispensador semi-automático, mide, envuelve y sella. Es un excelente recurso para lograr un paquete seguro y atractivo. El 3000V es tres veces más rápido que otros dispensadores y estan construidos para dar servicios sin problemas.

5000V



Quando dos manos son necesarias para manejar su producto, este dispensador ProTape® eléctrico puede ser activado con un pedal. El 5000V está construido para obtener velocidad y para una facil aplicación del ProTape®.

SUPERSIZE BANDS

Bandas SuperSize

A super-sized job calls for a super-sized band. These 12" red, 14" green, and 17" x 1/4" blue bands are recommended for:

- Securing bouquets or ornamental plants during shipment
- Holding box carton flaps down
- Holding 44 gallon cans (12" & 14") & 55 gallon drum liners (17" only)

Las Bandas SuperSize son una excelente opción para usos en casa y en comercios. Estas bandas largas son versátiles y pueden ser usadas en los almacenes para empaclar objetos de dimensiones irregulares, eliminando el uso de los flejes, cuerdas o soguillas de bramante.

Las Bandas SuperSize son bandas Extra Largas con las que se puede asegurar las coberturas de grandes tachos y recipientes, así como sujetar las tapas de las cajas para un fácil empaque.



17"

14"

12"



EPDM BANDS

Bandas EPDM

UV resistant EPDM Bands are designed to meet or exceed the unique application needs of the Agricultural Industry. They are trusted by professionals for unsurpassed quality and performance. These bands are available in a wide range of sizes and are manufactured with EPDM rubber - the premier weather-resistant synthetic elastomer.

- Available in Standard or Custom Sizes*
- Excellent resistance to ozone, UV, steam, water, and oxygen
- Reusable

**Subject to availability*

GREAT FOR VINE TYING AND TREE GRAFTING

Excelente solución para atado de viñas y para injerto de árboles

Las bandas EPDM son las bandas para todo clima, son resistentes a los rayos UV y al ozono, estas bandas no se ven afectadas por los cambios extremos de temperatura. Los atributos del EPDM hacen que estas bandas sean perfectas para sujetar paquetes expuestos al exterior y a cualquier tipo de clima. Las bandas EPDM tienen el ancho y espesor adecuado para uso industrial.

- No están hechos con látex de caucho natural
- Estos permanecen seguros en cualquier superficie y sujeta bien en ambientes húmedos y sucios
- Reusables



TWINE

Hilo Pavilo

All-purpose polyester-cotton blended twine is soft, versatile, and economical. Consistent production resists binding and works for a wide range of applications.

- Light to medium duty
- Forms tight, strong knots
- Soft & extremely flexible

Este multifuncional Hilo Pavilo de poliéster y algodón es suave, versátil y económico. Su consistente composición resiste y funciona para una variedad de aplicaciones.

- *Aplicaciones de suave y media resistencia.*
- *Forma nudos ajustados y fuertes.*
- *Suave y extremadamente flexible.*



ITEM #	DESCRIPTION	FT/LB	CASE/MIN
89100-A	12-Ply • Polyester Cotton • 2# Cone	1680	25
89102-A	16-Ply • Polyester Cotton • 2# Cone	1260	25
89103-A	16-Ply • Polyester Cotton • 5# Cone	1260	12
89104-A	20-Ply • Polyester Cotton • 2# Cone	1008	25
89106-A	24-Ply • Polyester Cotton • 2# Cone	840	25
89108-A	30-Ply • Polyester Cotton • 2# Cone	672	25
89110-A	60-Ply • Polished • 1# Cone	600	48
89111-A	9-Ply • Rayon • 2# Cone	1008	25

GRAFTING STRIPS

Tiras de Injerto

The highly elastic nature of Rubber Grafting Strips provides a tight grip on the graft areas where they are wrapped. As the plant grows, the strips expand. They can be stretched to many times their original length which means that less material is required per graft.

- Made of natural rubber compounds
- Air permeable allowing the bud to breathe
- Provides even pressure over the entire bound area
- Biodegradable
- Environmentally-friendly
- Natural Crepe Color

La naturaleza altamente elástica de las tiras de caucho para injertos proporciona un agarre firme en las áreas del injerto donde se envuelven. A medida que la planta crece, las tiras se expanden. Se pueden estirar muchas veces su longitud original, lo que significa que se requiere menos material por injerto.

- Hecho de compuestos de caucho natural
- Permeable al aire permitiendo que el cogollo respire
- Proporciona una presión uniforme sobre toda el área encuadrada
- Biodegradables
- Amigable con el medio ambiente

Packaging: 1.65 lb. Bag

LENGTH	WIDTH	THICKNESS	CPP*	CASE/MIN
4"	3/16"	0.016"	11,025	6 Bags
5"	3/16"	0.016"	8,820	6 Bags
6"	3/16"	0.020"	5,513	6 Bags
5"	1/4"	0.016"	6,615	6 Bags
6"	1/4"	0.020"	4,410	6 Bags
6"	3/8"	0.016"	3,749	6 Bags
6"	3/8"	0.020"	2,867	6 Bags
8"	3/8"	0.020"	2,205	6 Bags
8"	2/5"	0.015"	2,646	6 Bags

*CPP = Approximate Count Per Pound | *Approx. Cuento por Libra: El número aproximado de ligas de hule por libra.*



WWW.RUBBERBAND.COM



ALLIANCE HEADQUARTERS

210 Carpenter Dam Rd., Hot Springs, AR 71901

Toll-Free: 800.626.5940

Direct: 501.262.2700

Fax: 501.262.3948

Email: sales@alliance-rubber.com

SALINAS VALLEY STOCKING WAREHOUSE

845 W. Market Street, Unit A, Salinas, CA 93901

Toll-Free: 866.758.2263

Direct: 831.757.8104

Fax: 831.757.8104

Email: agsales@alliance-rubber.com

WWW.LIGASDEHULE.COM