OMS
ESPAÑA

Maquinaria de embalaje industrial
y soluciones de final de línea

CONSUMIBLES

FLEJE • FILM • CINTAS ADHESIVAS

ÍNDICE

OMS ESPAÑA

01 **FLEJES**

Polipropileno (PP)
Poliéster (PET)

02 **FILM ESTIRABLE**

Manual

Automático

Strech hood

03 **CINTAS ADHESIVAS**

Transparentes / Marrón / Blanca

Personalizadas / Sin ruido

Sostenibles

04 **CINTAS ALIMENTARIAS**

Precinto para alimentación

Cinta adhesiva alimentaria

05 **SOLUCIONES EMBALAJE**

Entrega rápida

Asesoramiento

ENTREGAS 24 HORAS

OMS ESPAÑA

01

FLEJE PP/PET

SOLUCIONES QUE SE ADAPTAN A TI

Ofrecemos una amplia gama de flejes de alta calidad para adaptarnos a las necesidades de embalaje y sujeción de todo tipo de mercancías. Disponemos de fleje de PP (polipropileno), ideal para cargas ligeras y medianas gracias a su flexibilidad, resistencia y excelente rendimiento en aplicaciones manuales y automáticas.

También contamos con fleje PET (poliéster), una solución de alta resistencia diseñada para cargas pesadas y exigentes, con gran capacidad de tensión y estabilidad, siendo una alternativa eficiente al fleje metálico.

Nuestra variedad de medidas, espesores y acabados nos permite ofrecer la solución más adecuada para cada sector y aplicación, garantizando seguridad, protección y eficiencia en el proceso de embalaje.

¿NECESITAS ASESORAMIENTO?

Nuestro equipo te ayudará a encontrar el fleje que mejor se adapte a tu pro

CONTACTA CON NOSOTROS

Estamos aquí para ayudarte.

ESPAÑA

01

FLEJES
POLIPROPILENO (PP)

Solución para asegurar y estabilizar cargas de forma eficiente

FLEJE DE POLIPROPILENO (PP) PARA FLEJADO INDUSTRIAL

El fleje de polipropileno (PP) para flejado industrial es una solución resistente y flexible para el cierre y la sujeción de cargas. Está diseñado para ofrecer un flejado seguro en procesos industriales, garantizando un buen rendimiento en transporte, almacenaje y manipulación.

DIMENSIONES (mm)	METROS BOBINA	RESISTÉNCIA A RUPTURA(Kg)
5x0.40	6500	55
5x0.47	6500	60
5x0.50	6500	65
6x0.63	4000	85
8x0.63	3000	115
9x0.55	4000	140
9x0.75	2500	170
12x0.50	2500	130
12x0.55	3000	150
12x0.60	2000	170
12x0.65	2000	190
12x0.70	2000	230
12x0.75	2000	245
12x0.80	2000	250
12x0.85	2000	295
12x0.90	2000	300
15x0.65	2000	275
15x0.85	1500	360

COLOR
Negro / Blanco /
Otros colores con pedido

PERSONALIZACIÓN
Impresión a escoger
en varios colores

DIÁMETRO INTERNO MANDRIL	BOBINAS PALET
150	60
200	60
280	60
395	48
406	48

01
FLEJE
POLIPROPILENO (PP)

Solución para asegurar y estabilizar
cargas de forma eficiente

FLEJE PARA FLEJADO MANUAL

El fleje de polipropileno está diseñado para flejado manual con grapa. Es una solución versátil y eficiente para múltiples sectores, ofreciendo buena resistencia y flexibilidad.
Garantiza una sujeción fiable durante el transporte y almacenamiento. Ideal para flejadoras con unión metálica.

FLEJE PARA FLEJADO SEMI-AUTOMÁTICO TERMOSOLDABLE

El fleje termosoldable es un consumible esencial para flejado industrial con maquinaria automática y semiautomática. Ofrece un equilibrio óptimo entre resistencia, flexibilidad y coste.
Es ideal para cajas, paquetes y palets de carga ligera a media, garantizando estabilidad durante transporte y almacenamiento.

FLEJE PARA FLEJADO AUTOMÁTICO

El fleje de polipropileno para flejado automático ofrece un excelente rendimiento en líneas de embalaje de alta producción. Es una solución resistente, flexible y fiable para asegurar cargas durante el transporte y el almacenamiento, con un sellado rápido y eficiente.

FLEJE IMPRESO PERSONALIZADO

Combina la sujeción de la carga con funciones de identificación, seguridad y comunicación de marca. Permite impresión de hasta dos colores con alta calidad directamente sobre el fleje.
Compatible con distintas calidades (OMSA, OMST y OMSM), adaptándose a cada aplicación. Además, mejora la visibilidad de la marca, facilita la identificación del producto y actúa como elemento disuasorio frente a manipulaciones.

ESPAÑA

01

FLEJES POLIÉSTER (PET)

Fleje PET de alto rendimiento para un embalaje seguro.

FLEJE DE POLIÉSTER

Fleje de poliéster resistente y ligero, ideal para cargas medias y pesadas. **Es una alternativa segura al fleje de PP y, en muchas aplicaciones, también al fleje de acero.** Absorbe mejor los impactos, no se oxida, resiste la humedad y los rayos UV, y ofrece más metros por bobina para reducir cambios y mejorar la productividad.

DIMENSIONES (mm)	METROS BOBINA	RESISTÉNCIA A RUPTURA(Kg)
9 x 0,50	3200	200
9,5 x 0,60	3200	215
9,5 x 0,70	3000	250
12 x 0,50	2800	230
12 x 0,70	2500	295
12 x 0,75	2000	300
12,5 x 0,70	2000	365
12 x 0,85	1700	395
15,5 x 0,65	2100	370
15 x 0,70	1750	395
15,5 x 0,70	1750	460
15,5 x 0,76	1400	525
15 x 0,85	1500	530
15 x 0,90	1500	560
16 x 1,00	1300	595
16 x 1,10	1200	660
19 x 0,80	1200	700
19 x 1,00	1000	730
19 x 1,27	750	990
25 x 1,15	690	1090

COLOR
Verde / negro

PERSONALIZACIÓN
Impresión a escoger en varios colores

DIÁMETRO INTERNO MANDRIL	BOBINAS PALET
200	52
406	52
Jumbo (406)	-
Super Jumbo (406)	-

ESPAÑA

02
FILM ESTIRABLE

Soluciones de film estirable para cada necesidad de embalaje.

El film estirable es un plástico flexible y resistente que se adapta fácilmente a distintas cargas. Se emplea sobre todo para paletizar, agrupar mercancías y proteger productos, aportando estabilidad, sujeción y protección durante el transporte y el almacenamiento.

FILM ESTIRABLE MANUAL

Film estirable **para enfardado manual de palets** que ofrece una sujeción eficaz, fácil aplicación y buen control del consumo.
Se adapta bien a la carga, mantiene la mercancía estable y protege los palets en las tareas diarias de almacén y expedición. **Ideal para cargas pequeñas y palets poco pesados.**

FILM ESTIRABLE AUTOMÁTICO

Está pensado **para líneas de embalaje con máquinas automáticas o semiautomáticas.**
Es la mejor opción **para altos volúmenes de trabajo, porque aporta una tensión uniforme, mayor control y un uso más eficiente** del film.

FILM ESTIRABLE PRESTIRADO

Ha sido estirado previamente durante su fabricación. Se recomienda para cargas estables y bien organizadas, ya que **permite usar menos material y reduce el esfuerzo durante la aplicación**. Ofrece un buen nivel de sujeción con un consumo más eficiente. Para uso manual i automático.

FILM PRESTIRAGE

Ha sido estirado previamente durante su fabricación. Se recomienda para cargas estables y bien organizadas, ya que **permite usar menos material y reduce el esfuerzo durante la aplicación**. Ofrece un buen nivel de sujeción con un consumo más eficiente. Uso automático.

Disponible en diferentes micrajes, anchos y longitudes para adaptarse a cada necesidad de embalaje y tipo de carga.

ESPAÑA

02
FILM ESTIRABLE

Soluciones de film estirable
para cada necesidad de embalaje.

FILM ALTA RESISTENCIA

El film de alta resistencia está diseñado para ofrecer una sujeción firme y segura en cargas exigentes. **Gracias a su gran capacidad de estiramiento y a su elevada resistencia a la punzada y al desgarro, garantiza una protección eficaz durante el transporte y el almacenamiento.**

FILM CUBRE PALET

Los films cubrepalets están diseñados para proteger la mercancía situada sobre el palet frente al polvo, la humedad y la suciedad.
Son una solución práctica y eficaz para reforzar la protección de la carga durante el transporte y el almacenamiento, manteniendo el producto en mejores condiciones.

STRETCH HOOD INDUSTRIAL

Solución de enfundado sin calor para proteger palets, asegurar la carga y optimizar el final de línea.
Ofrece una sujeción firme y uniforme, protege frente a polvo, lluvia y suciedad, reduce el consumo energético y mejora la presentación del palet. Además, puede personalizarse con impresión para reforzar la imagen de marca.

Disponible en diferentes micrajes, anchos y longitudes para adaptarse a cada necesidad de embalaje y tipo de carga.

OMS ESPAÑA

02
FILM ESTIRABLE

¿Cómo elegir un film estirable?

Elegir el film estirable adecuado depende principalmente del tipo de carga, el peso del palet, el sistema de aplicación y las condiciones de transporte y almacenamiento.

Un film correcto mejora la estabilidad de la mercancía, reduce roturas y optimiza el consumo de material.

TIPO DE APLICACIÓN
Manual: para volúmenes bajos o uso ocasional.
Automático o semiautomático: recomendado para líneas de embalaje de alta producción.

PESO Y ESTABILIDAD DE LA CARGA
Cargas ligeras: films de menor espesor.
Cargas pesadas o inestables: mayor resistencia y capacidad de sujeción.

ESPESOR DEL FILM (MICRAS)
17–20 micras: cargas ligeras y medias.
23–35 micras: cargas pesadas o con aristas.

CAPACIDAD DE ESTIRAMIENTO
Un film con alto preestiro permite reducir consumo y mejorar el rendimiento.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE
Temperatura, humedad y exposición solar pueden influir en la elección del material.

ALTA RESISTENCIA
Mayor protección de la carga

OPTIMIZA EL CONSUMO
Más estiramiento menos material

MÁXIMA SUJECCIÓN
Estabilidada garantizada durante el transporte

100% RECICLABLE
Solución más sostenible y responsable

ESPAÑA

03

CINTAS ADHESIVAS

SOLUCIONES QUE SE ADAPTAN A TI

Disponemos de una amplia gama de cintas adhesivas adaptadas a cada necesidad de embalaje e industria.

Trabajamos con diferentes soportes y tecnologías adhesivas, como acrílico, solvente y caucho natural, ofreciendo distintas opciones de espesor y micraje para garantizar el mejor rendimiento en cada aplicación.

Nuestras soluciones se adaptan a todo tipo de superficies, condiciones de temperatura, humedad y exigencias de resistencia, asegurando un cierre seguro, duradero y eficiente tanto en procesos manuales como automáticos.

DIFERENTES SOPORTES

PVC, PP, Papel kraft, Crepé y más.

ADHESIVOS DE ALTO RENDIMIENTO

Acrílicos, solventes y caucho natural.

VARIEDAD DE MICRAJES Y ESPESORES

Diferentes micrajes para cada aplicación.

RESISTENCIA EN CUALQUIER CONDICIÓN

Alto rendimiento en temperaturas extremas y ambientes exigentes.

OPCIONES PERSONALIZADAS

Imprimibles, de color y según necesidad.

MEDIDAS Y FORMATOS ADAPTADOS A TU PROYECTO

Disponibles en diferentes anchos, largos, espesores y micrajes, para adaptarnos a tus procesos, equipos y necesidades logísticas.

¿NECESITAS ASESORAMIENTO?

Nuestro equipo te ayudará a encontrar la cinta adhesiva que mejor se adapte a tu aplicación.

CONTACTA CON NOSOTROS

Estamos aquí para ayudarte.

ESPAÑA

03
CINTAS ADHESIVAS

Soluciones de cierre seguras, versátiles y adaptadas a cada aplicación

CINTA ADHESIVA DE POLIPROPILENO (PP) SOLVENTE

Cinta adhesiva para el cierre manual o automático de cajas de cartón, con excelente adhesión y tack incluso en cartón reciclado. Ofrece máxima resistencia y rendimiento en condiciones extremas de temperatura y humedad. Fabricada con soporte de polipropileno biorientado y **adhesivo de caucho natural,** disponible en blanco, transparente y marrón

Espesor del soporte: 25 micras - Espesor total: 42 micras

CINTA PP PERSONALIZADA

Cinta adhesiva de polipropileno, diseñada para el cierre seguro de cajas y embalajes de uso general.

Ofrece buena adhesión, fácil aplicación y una **personalización que refuerza la imagen de marca**, **mejora la identificación de los envíos y aporta un acabado más profesional.**

CINTA ADHESIVA ECOLÓGICA

Ofrece un rendimiento similar al de una cinta estándar, con un enfoque más sostenible. Está fabricada con un 34% de BOPP reciclado postindustrial, es libre de solventes y contribuye a reducir el impacto ambiental.

Con un grosor de 28 µm, garantiza una buena resistencia y adhesividad para el cerrado seguro de cajas. Es una opción eficiente y responsable para empresas que buscan un embalaje fiable con menor huella de CO_2.

ESPAÑA

03
CINTAS ADHESIVAS

Soluciones adhesivas sostenibles
para un embalaje más responsable

CINTA AHESIVA DE PAPEL KRAFT

Cinta adhesiva de papel kraft para embalaje manual y automático, con excelente adhesión y tack incluso en cajas recicladas. Es imprimible, fácil de cortar manualmente y ofrece alta resistencia en un rango de temperatura de −10 °C a 60 °C. Fabricada con soporte de papel kraft y adhesivo de caucho sintético, cumple con la normativa europea de envases y embalajes.

Espesor del soporte: 90 micras - Espesor total: 110 micras

CREPE 460 MARRÓN
CINTA DE PAPEL PARA EMBALAJE y PROTECCIÓN

Es una cinta de papel para embalaje y protección con excelente adhesión, incluso en cajas recicladas. Ofrece alta resistencia, adhesión duradera y buen rendimiento en ambientes húmedos y temperaturas extremas. Es imprimible, fácil de cortar manualmente y está fabricada con papel crepado y adhesivo de caucho natural. Disponible en marrón, marfil y amarillo.

CINTA ACRÍLICA “SIN RUIDO”

El precinto acrílico sin ruido es una cinta adhesiva de alta calidad, ideal para el cerrado de cajas de peso medio y bajo. Ofrece un sellado seguro y duradero, manteniendo una buena adhesión en condiciones normales.

Su principal ventaja es el desbobinado silencioso, que mejora la comodidad en el trabajo. Es una solución práctica y versátil para operaciones de embalaje diario.

ESPAÑA

03
CINTAS
ADHESIVAS SOSTENIBLES

Soluciones adhesivas sostenibles para un embalaje más responsable

Reutilizando materiales sobrantes de los procesos productivos, y reduciendo los residuos hasta un 0,2%, y utiliza núcleos de cartón 100% reciclado y reciclable.

CINTA ADHESIVA NOPP+:

Cintas con film BOPP fabricado en un 94% con materias primas renovables de origen biológico, certificadas ISCC PLUS.

CINTA ADHESIVA LOPP:

Uso de materiales reciclados y no fósiles para sustituir polímeros vírgenes.

AIRTAPE:

Reducción del espesor del film hasta 19 µm para disminuir el impacto ambiental.

ECO+:

Reutilización de residuos internos para maximizar la reciclabilidad sin perder calidad ni rendimiento.

POLY+:

Es una cinta adhesiva ecológica para cierre de cajas, con alta adhesión, desenrollado silencioso y fácil impresión personalizada, como alternativa sostenible al PVC

ESPAÑA

04
CINTAS PARA ALIMENTACIÓN

Protección, higiene y trazabilidad para el sector alimentario

CINTA ADHESIVA PARA EMBALAJE DE ALIMENTOS

Cinta de contacto indirecto con alimentos, para el cierre seguro de cajas y embalajes en entornos alimentarios, donde la higiene y la protección del producto son prioritarias.
Grosor: 32 my

Ofrece una adhesión fiable, un sellado firme y un uso sencillo en procesos de embalaje, transporte y almacenamiento.

CINTA ADHESIVA ALIMENTARIA | ETIQUETADO DIRECTO CON ALIMENTOS

Cinta apta para contacto directo con alimentos, conforme a las normativas de la UE, Mercosur y FDA. Libre de disolventes
Soporte BOPP. Aumenta el atractivo del producto y minimiza el peso y los costes de embalaje.
Barrera BOPP contra la migración de tinta.
Adhesivos aptos para el contacto directo con alimentos.
Espesor: 40 y 50 µm
Además, permite personalización y cuenta con **certificación BRCGS.**

BRCGS
Packaging Materials
CERTIFICATED

FOOD CONTACT
APTO PARA ALIMENTOS

BRCGS
CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL

ALTA ADHESIÓN
SELLADO FIRME Y SEGURO

PERSONALIZABLE
IMPRESIÓN A MEDIDA

USO MANUAL Y AUTOMÁTICO
VERSÁTIL Y EFICIENTE

OMS ESPAÑA

05
SOLUCIONES DE EMBALAJE INDUSTRIAL

Consumibles y soporte técnico para optimizar la eficiencia y seguridad de tu final de línea

ENTREGAS 24 HORAS

Entrega en 24/48h
para minimizar paradas de producción

ENTREGA RÁPIDA

Stock permanente y entregas en 24/48h para minimizar paradas de producción.

ASESORAMIENTO TÉCNICO

Estudio de consumos y recomendación de materiales según cada aplicación y necesidad.

SOLUCIONES PERSONALIZADAS

Consumibles compatibles con maquinaria manual, semiautomática y automática.

OMS
ESPAÑA

Maquinaria de embalaje industrial
y soluciones de final de línea

CONSUMIBLES

C/ Purgatori, 10 · Pol. Industrial La Gavarra · 08540 Centelles (Barcelona) SPAIN · T. 93 881 20 12 · info@omsespana.com
www.omsespana.com