



# EIFFEL

*Covering the best*



# PLÁSTICOS AGRÍCOLAS

# UNA EMPRESA INTERNACIONAL

# EIFFEL

*Covering the best  
since 1962*



**1966**

Primera película estabilizada UV para invernaderos

**1975**

Entrada en el mercado español

**1972**

Primera película a base de EVA

**1978**

Lanzamiento de la película Calor, primera película térmica de luz difusa de Italia

**1962**

Fundación de EIFFEL; compra de la primera línea de extrusión monocapa, modelo denominado EIFFEL

**1974**

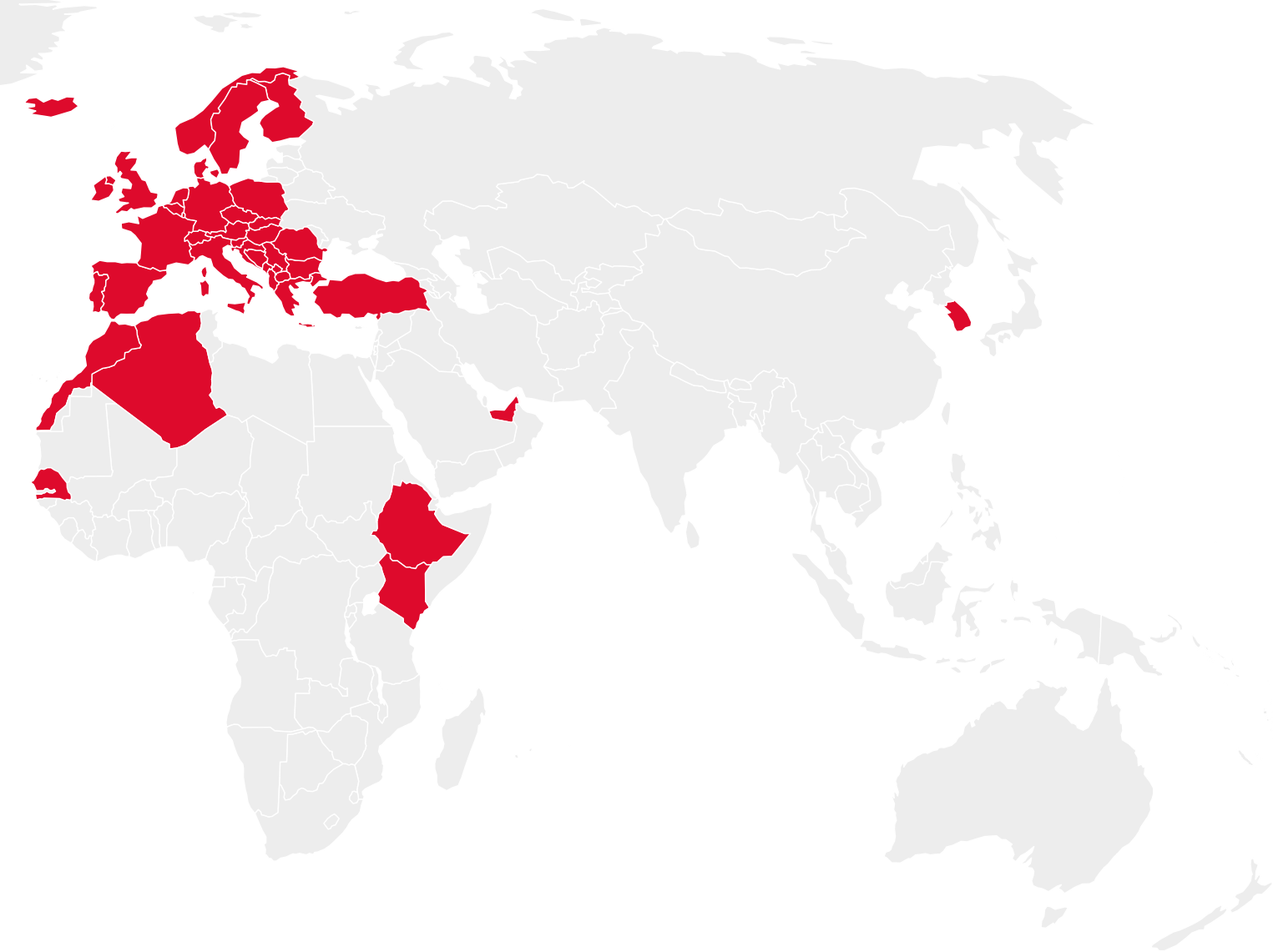
Introducción de las bobinas «jumbo» de 1000 kg para distribuidores

**1977**

Apertura del almacén de Santa Croce Camerina (Sicilia)

**1983**

Inicio de la primera línea de coextrusión de 3 capas y hasta 12 m



**1990**

Inicio de la primera línea de extrusión para geomembranas

**2008**

Entrada en el mercado mexicano

**2016-2022**

Inicio de las líneas de coextrusión de 7 capas

**1986**

Inicio de la primera línea de coextrusión de 3 capas y hasta 16 m

**2001**

Entrada en los mercados de Canadá y Estados Unidos

**2010-2015**

Inicio de las líneas de coextrusión de 5 capas

El agricultor siempre ha luchado para encontrar el equilibrio adecuado entre diferentes variables: luz, temperatura, humedad y fenómenos atmosféricos.

Lograr el mantenimiento de las condiciones edafoclimáticas favorables para el correcto desarrollo de las plantas y, al mismo tiempo, optimizar los recursos a su disposición es el desafío que deben afrontar cada día nuestros clientes.

El resultado final de esta combinación es siempre el producto que nos ofrece el campo, que se convierte en una fuente de gratificación tanto para quien lo produce como para quien degusta su sabor.

El objetivo principal de la misión de EIFFEL siempre ha sido la satisfacción del cliente proporcionando materiales plásticos de cobertura de primera calidad que garanticen un resultado cualitativo y cuantitativo del máximo nivel. Desde sus inicios, EIFFEL ha estado a la vanguardia para ayudar a los agricultores a gestionar mejor las variables de la producción, gracias a productos de primera calidad, la innovación y el servicio ofrecido.



**EIFFEL Industria Materie Plastiche S.p.A.** es una empresa italiana especializada en la producción de películas plásticas fundada en 1962.

La sede y las instalaciones se encuentran en Fontanellato, Parma; en Sicilia, en Santa Croce Camerina (RG), la empresa opera a través de un almacén logístico. Los sectores de aplicación de las distintas películas producidas son: agricultura, embalaje, construcción, medioambiente e industria.

Los productos se exportan a más de 30 países de 4 continentes.





# INVERNADEROS Y TÚNELES



La protección de los cultivos ha conocido varias etapas de evolución. Desde un simple parasol que protege de la intemperie y calienta el lugar, se ha pasado gradualmente a materiales que se adaptan a las diferentes condiciones de uso.

La resistencia a los agentes químicos, la reducción de la condensación, la ausencia de niebla o la gestión de la luz son prestaciones que los agricultores exigen a las cubiertas plásticas para optimizar sus procesos de producción.

La gama EIFFEL cubre todas las necesidades de los agricultores, ya que protege sus cultivos y favorece la obtención de excelentes resultados.

MULTIEVA, MULTISOLAR, MULTICOLOR, SILVER, MIDSOL y LONG LIFE son las marcas que han hecho de EIFFEL líder del mercado.

La máxima versatilidad y personalización permiten que EIFFEL esté atenta a las necesidades de los clientes más exigentes.







# INVERNADEROS Y TÚNELES

	BAJA TERMICIDAD		MEDIA TERMICIDAD		ALTA TERMICIDAD	
	Luz directa	Luz difusa	Luz directa	Luz difusa	Luz directa	Luz difusa
<b>INVERNADEROS Y TÚNELES</b>						
MULTIEVA					✓	
SILVER			✓			
MULTISOLAR						✓
MIDSOL				✓		
SOLAR		✓				
MULTICOLOR*					✓	
MULTICOLOR DIFF*						✓
LONG LIFE	✓					
ADDITIVATO	✓					
<b>TÚNELES BAJOS</b>						
NEUTRO	✓					
SUPERTUNNEL			✓			
EVA					✓	



\* UV OPEN





## MULTIEVA

Película de alta termicidad y luz directa, coextruida de 5 capas y disponible en existencias en rollos de 1000 kg.



-  Zonas de utilización: clima continental y clima mediterráneo
-  Cultivos: hortícolas

### VERSIONES MULTIEVA

MULTIEVA-B	150 µm	Clase B
MULTIEVA-C	150 µm	Clase C
MULTIEVA-D	200 µm	Clase D
MULTIEVA-E	200 µm	Clase E
MULTIEVA-F	200 µm	Clase F
MULTIEVA-E TRZ	200 µm	Clase E
MULTIEVA-F TRZ	200 µm	Clase F

## SILVER

Película de media termicidad y luz directa, coextruida de 5 capas.



-  Zonas de utilización: clima mediterráneo
-  Cultivos: hortícolas

### VERSIONES SILVER

SILVER-B	150 µm	Clase B
SILVER-C	150 µm	Clase C
SILVER-D	200 µm	Clase D
SILVER-E	200 µm	Clase E
SILVER-F	200 µm	Clase F
SILVER-E TRZ	200 µm	Clase E
SILVER-F TRZ	200 µm	Clase F

## MULTISOLAR

Película de alta termicidad y luz difusa, coextruida de 5 capas.

-  Zonas de utilización: clima mediterráneo
-  Cultivos: fresa, pequeños frutos, tomate

### VERSIONES MULTISOLAR

MULTISOLAR-B	150 µm	Clase B
MULTISOLAR-C	150 µm	Clase C
MULTISOLAR-D	200 µm	Clase D
MULTISOLAR-E	200 µm	Clase E
MULTISOLAR-F	200 µm	Clase F



# INVERNADEROS Y TÚNELES

## MIDSOL

Película de media termicidad y luz difusa, coextruida de 5 capas.

- Zonas de utilización: clima mediterráneo
- Cultivos: hortícolas

## SOLAR

Película de baja termicidad y hasta un 80% de luz difusa, coextruida de 5 capas.

- Zonas de utilización: clima continental y clima mediterráneo
- Cultivos: fresa, pequeños frutos

## MULTICOLOR

Película de alta termicidad, UV Open y luz directa, coextruida de 5 capas.

- Zonas de utilización: clima continental y clima mediterráneo
- Cultivos: brotes tiernos, berenjena morada, flores

## MULTICOLOR DIFF

Película de alta termicidad, UV Open y luz difusa, coextruida de 5 capas.

- Zonas de utilización: clima continental y clima mediterráneo
- Cultivos: brotes tiernos, berenjena morada, flores

### VERSIONES MIDSOL

MIDSOL-B	150 µm	Clase B
MIDSOL-C	150 µm	Clase C
MIDSOL-D	200 µm	Clase D
MIDSOL-E	200 µm	Clase E
MIDSOL-F	200 µm	Clase F

### VERSIONES SOLAR

SOLAR-B	150 µm	Clase B
SOLAR-C	150 µm	Clase C
SOLAR-D	200 µm	Clase D
SOLAR-E	200 µm	Clase E
SOLAR-F	200 µm	Clase F

### VERSIONES MULTICOLOR

MULTICOLOR-B	150 µm	Clase B
MULTICOLOR-C	150 µm	Clase C
MULTICOLOR-D	200 µm	Clase D
MULTICOLOR-E	200 µm	Clase E
MULTICOLOR-F	200 µm	Clase F

### VERSIONES MULTICOLOR DIFF



MULTICOLOR DIFF-B	150 µm	Clase B
MULTICOLOR DIFF-C	150 µm	Clase C
MULTICOLOR DIFF-D	200 µm	Clase D
MULTICOLOR DIFF-E	200 µm	Clase E
MULTICOLOR DIFF-F	200 µm	Clase F







## LONG LIFE

Película de baja termicidad y luz directa, coextruida de 5 capas y disponible en existencias tanto en bobinas de 75 kg como de 1000 kg

-  Zonas de utilización: clima continental y clima mediterráneo
-  Cultivos: hortícolas

## ADDITIVATO

Película de baja termicidad y luz directa, coextruida de 5 capas y disponible en existencias tanto en bobinas de 75 kg como de 1000 kg.

-  Zonas de utilización: clima continental y clima mediterráneo
-  Cultivos: hortícolas

### VERSIONES LONG LIFE

LONG LIFE-D	200 µm	Clase D
LONG LIFE-E	200 µm	Clase E
LONG LIFE-F	200 µm	Clase F

### VERSIONES ADDITIVATO

ADDITIVATO-A	150 µm	Clase A
ADDITIVATO-B	150 µm	Clase B
ADDITIVATO-C	150 µm	Clase C



# INVERNADEROS Y TÚNELES



## NEUTRO

Película de polietileno de baja termicidad, para una cobertura muy breve de túneles bajos; coextruida de 5 capas.

- 📍 Zonas de utilización: clima continental y clima mediterráneo
- 🌿 Cultivos: hortícolas

## SUPERTUNNEL

Película de polietileno de media termicidad, para una cobertura muy breve de túneles bajos; coextruida de 5 capas.

- 📍 Zonas de utilización: clima continental y clima mediterráneo
- 🌿 Cultivos: melón, sandía, zanahoria

## EVA

Película EVA de altísima termicidad, para cobertura muy breve de túneles bajos; coextruida de 5 capas.

- 📍 Zonas de utilización: clima continental y clima mediterráneo
- 🌿 Cultivos: melón y sandía

### VERSIONES NEUTRO

NEUTRO	50 µm	Clase N
NEUTRO	60 µm	Clase N
NEUTRO	70 µm	Clase N

### VERSIONES SUPERTUNNEL

SUPERTUNNEL	50 µm	Clase N
SUPERTUNNEL	60 µm	Clase N
SUPERTUNNEL	70 µm	Clase N

### VERSIONES EVA

EVA	50 µm	Clase N
EVA	60 µm	Clase N
EVA	70 µm	Clase N





# ACOLCHADO



La práctica del acolchado es una técnica de cobertura del suelo con películas plásticas. Las ventajas son múltiples: bloquear el crecimiento de las malas hierbas, mantener la humedad del suelo, proteger el terreno de la erosión y de la acción de las lluvias torrenciales, disminuir la compactación y controlar la temperatura del suelo.

La gama de películas para acolchado EIFFEL es amplia y ofrece diferentes soluciones para satisfacer las necesidades de los agricultores; de hecho, las personalizaciones de formato, taladrado, pretaladrado y marcado son múltiples, incluso en el caso de pequeños lotes de producción.

EIFFEL combina las clásicas películas de polietileno con MULTIBIO, una película biodegradable de alto rendimiento por su resistencia al estiramiento, durabilidad y degradación en el suelo al final de su vida útil. Todas las versiones de MULTIBIO tienen certificado TÜV Austria.







# ACOLCHADO

## CARACTERÍSTICAS DE LAS PELÍCULAS PARA ACOLCHADO

	Térmica	Refrescante	Fotoselectiva	Opaca	Reflectante
NEGRO				✓	
BLANCO-NEGRO		✓		✓	✓
FUME' ADDITIVATO	✓		✓		
ADDITIVATO	✓				
ADDIPLUS	✓				
GREENFRESH		✓	✓		
VERDE UV	✓		✓		
MULTIBIO NEGRO				✓	
MULTIBIO BLANCO-NEGRO		✓		✓	✓
MULTIBIO FUME'			✓		

### NEGRO

Película de polietileno extremadamente resistente y opaca.

#### VERSIONES NEGRO

NEGRO	de 20 a 70 µm
EVA NEGRO VIGNA	120 µm
NEGRO ASPARAGI	50 µm
NEGRO CRISANTEMI	50 µm
NEGRO BARBATELLE	30-40 µm

### BLANCO-NEGRO

Película de polietileno extremadamente resistente, opaca y refrescante.

#### VERSIONES BLANCO-NEGRO

BLANCO-NEGRO	de 40 a 70 µm
BLANCO-NEGRO LONG LIFE	120-150 µm

### FUME' ADDITIVATO

Película fotoselectiva térmica, disponible en existencias en 2 formatos estándar.

FUME' ADDITIVATO

de 30 a 70 µm

### ADDITIVATO

Película de polietileno empleada para lograr el máximo calentamiento del suelo; disponible en existencias en 8 formatos estándar.

ADDITIVATO

50 µm





### **ADDIPLUS**

Película de polietileno empleada para lograr el máximo calentamiento del suelo.

ADDIPLUS

50  $\mu\text{m}$

### **GREENFRESH**

Película fotoselectiva refrescante y de doble cara, utilizable tanto por el lado verde como por el lado blanco.

GREENFRESH

50  $\mu\text{m}$

### **VERDE UV**

Película fotoselectiva y calefactora.

VERDE UV

de 30 a 70  $\mu\text{m}$

### **MULTIBIO NEGRO**

Película biodegradable con certificado TÜV Austria, opaca y disponible en existencias en 4 formatos estándar.

MULTIBIO NEGRO

de 10 a 50  $\mu\text{m}$

### **MULTIBIO BLANCO-NEGRO**

Película biodegradable reflectante, disponible en existencias en el formato clásico de 120 cm.

MULTIBIO BLANCO-NEGRO

de 18 a 50  $\mu\text{m}$

### **MULTIBIO FUME'**

Película biodegradable con certificado TÜV Austria, térmica.

MULTIBIO FUME'

15-18  $\mu\text{m}$





# ENSILADO



La conservación del ensilado en zanjas cubiertas con película de polietileno es una técnica muy habitual, que a lo largo de los años ha estimulado el desarrollo de películas con diferentes características. EIFFEL ha sabido ampliar su gama de productos para poder ofrecer hoy 8 películas diferentes destinadas al ensilado, desde las clásicas blanquinegras (MULTISILO y ECOSIL) hasta las más innovadoras barreras para el oxígeno (OOBAR y MULTISILO BAR).

	RESISTENCIA MECÁNICA			BARRERA PARA EL OXÍGENO		RECICLABLE
	baja	media	alta	sí	no	
MULTISILO			✓		✓	✓
ECOSIL		✓			✓	✓
OBELIX			✓		✓	✓
SILOPACK	✓				✓	✓
MULTISILO BAR			✓	✓		✓
OOBAR	✓			✓		✓
NEGRO			✓		✓	✓
BLANCO UV			✓		✓	✓





## MULTISILO

Película blanquinegra de alta resistencia mecánica, combinable con un velo clásico o una barrera para el oxígeno, está disponible en existencias en los formatos de 6 m a 20 m.

### VERSIONES MULTISILO

MULTISILO 3	200 µm
MULTISILO 5	115-130 µm

## ECOSIL

Película blanquinegra con buena resistencia mecánica, combinable con un velo clásico o una barrera para el oxígeno. Realizada principalmente con polietileno reciclado, es económica y permite una reducción del 80% de las emisiones de CO<sub>2</sub> con respecto a una película tradicional del mismo espesor. Está disponible en existencias en formatos de 6 m a 16 m.

ECOSIL

160-200 µm

## OBELIX

Película verdinegra de gramaje reducido y altísima resistencia mecánica, para combinarla con una película como OOBAR o SILOPACK. Está disponible en existencias en los formatos de 6 m a 16 m.

OBELIX

120 µm

## SILOPACK

Película transparente muy fina para aplicar en contacto con el ensilado. Está disponible en existencias en formatos de 6 m a 16 m.

SILOPACK

40 µm

## OOBAR

Película-barrera para el oxígeno muy fina, para utilizarla en combinación con una película tradicional como MULTISILO u OBELIX. Está disponible en existencias en formatos de 6 m a 16 m.

OOBAR

45 µm

## MULTISILO BAR

Película-barrera para el oxígeno de color blanquinegro, evolución de las MULTISILO 3 y MULTISILO 5, para utilizarla como lámina única, preferiblemente cubierta por una red. Está disponible en existencias en los formatos de 6 m a 16 m.

MULTISILO BAR

120 µm

## NEGRO

Película totalmente negra de alta resistencia mecánica, para combinarla con una película como OOBAR o SILOPACK. Está disponible en existencias en los formatos de 6 m a 16 m.

NEGRO

180 µm

## BLANCO UV

Película totalmente blanca de alta resistencia mecánica, para combinarla con una película como OOBAR o SILOPACK. Está disponible en existencias en formatos de 6 m a 16 m.

BLANCO UV

200 µm

# EIFFEL

*Covering the best*



Fontanellato - Parma - Italia



+39 0521 829711



info@eiffel.it

[www.eiffel.it](http://www.eiffel.it)