



**Tecn@Films<sup>®</sup>**  
SEGURIDAD Y PROTECCIÓN INTEGRAL

# Línea Arquitectónica

## Catálogo 2026

**Películas de control solar, seguridad y  
diseño para espacios modernos.**

# Tabla de contenido

- Películas metalizadas \_\_\_\_\_ 3
- Película solar arquitectónica semi-metalizada / TITANIO \_\_\_\_ 5
- Película de seguridad transparente – ultra clear \_\_\_\_\_ 8
- Películas para privacidad arquitectónica:
  - Opalizada y Vinilo Frost (Frosted Film) \_\_\_\_\_ 10
- Películas arquitectónicas personalizadas.
  - Líneas y Diseños Predeterminados \_\_\_\_\_ 13
- Películas de señalización y branding arquitectónico.
  - Cenefas · Impresiones · Textos Adhesivos · Microperforado \_\_\_\_\_ 16
- Película protectora de superficies. \_\_\_\_\_ 21
- Película polarizada arquitectónica profesional.
  - Tecnología DYE \_\_\_\_\_ 23
- Película de control solar:
  - Tecnología Nano Carbón. \_\_\_\_\_ 26
  - Tecnología Nano Cerámica. \_\_\_\_\_ 28
  - Nano cerámica 70–80. \_\_\_\_\_ 31
- Películas arquitectónicas colores especiales. \_\_\_\_ 33

# Películas metalizadas

Las películas solares metalizadas :

- Incorporan capas microscópicas de metal.
- Permiten reflejar una mayor cantidad de energía solar.
- Alto desempeño en reducción de calor y deslumbramiento.

**Colores disponibles:** azul, verde, plata, bronce, gold.

**Garantía:** 3 - 7 años (según referencia y condiciones de instalación).

## Aplicaciones recomendadas

- Fachadas expuestas al sol.
- Instituciones educativas y clínicas.
- Ventanales de oficinas y edificios corporativos.

**Tecn@Films®**  
SEGURIDAD Y PROTECCIÓN INTEGRAL

Silver

## Características

**Transmisión de luz visible (VLT):** 8% – 15%  
(Alta reducción de luminosidad / control visual)

**Rechazo de rayos infrarrojos (IR):** Hasta 80 – 90%  
(Reduce significativamente la sensación térmica interior)

**Rechazo de rayos ultravioleta (UV):** Hasta 99%

**Estructura:** 2 ply.

## Beneficios clave.

- Reducción significativa del calor interior.
- Disminución del uso de aire acondicionado.
- Protección UV para personas y mobiliario.
- Privacidad diurna.
- Estética arquitectónica moderna.

Tecn©Films®  
SEGURIDAD Y PROTECCIÓN INTEGRAL

**Tecn©Films®**  
SEGURIDAD Y PROTECCIÓN INTEGRAL

## **Película solar arquitectónica semi-metalizada / TITANIO**

### **Tipo de película**

Película diseñada para ofrecer control solar eficiente con apariencia neutra y elegante.

**Color: Titanio neutro.**

**Garantía: 7-10 años.**

Según referencia y condiciones de instalación.

## Características

**Acabado:** Titanio, (Disponible en diferentes niveles de transmisión de luz).

**Transmisión de luz visible (VLT):** 5% 20% – 35% -50%, (Balance ideal entre iluminación natural y control solar).

**Rechazo de rayos infrarrojos (IR):** Hasta 80%, (Disminuye la sensación térmica en el interior).

**Rechazo de rayos ultravioleta (UV):** Hasta 99%, (Protección para personas, muebles y acabados).

**Reflectividad:** Media, (Aspecto sobrio, sin reflejo excesivo).

## Aplicaciones recomendadas

- Viviendas y apartamentos.
- Oficinas y edificios corporativos.
- Fachadas residenciales.
- Locales comerciales.

## Beneficios clave.

- Mantiene iluminación natural.
- Protección UV prolongada.
- No genera efecto espejo fuerte.

**Tecnofilms®**  
SEGURIDAD Y PROTECCIÓN INTEGRAL

## Ficha técnica comparativa

Películas solares arquitectónicas semi - metalizadas, titanio

Referencia	Titanio/Natural 5	Titanio/Natural 20	Titanio/Natural 35	Titanio/Natural 50
Transmisión de luz visible (VLT)	6%	23%	46%	54%
Rechazo energía solar (TSER)	50%	55%	48%	34%
Reflectancia UV	99%	99%	99%	99%
Apariencia exterior	Oscura	Media	Clara	Muy Clara
Nivel de privacidad diurna	Muy Alto	Alto	Medio	Bajo

# Película de seguridad transparente – ultra clear

Protección invisible · Seguridad real · Claridad total

- Diseñada para reforzar el vidrio existente sin alterar su apariencia.
- Ofreciendo una solución efectiva contra roturas accidentales,
- Intentos de intrusión y fragmentos que salen proyectados.

## Aplicaciones recomendadas

- Prevención de accidentes por rotura de vidrio.
- Seguridad pasiva en edificios de ph - oficinas.
- Refuerzo de vitrinas comerciales.
- Colegios, jardines, clínicas, entre otros.

**Tecn©Films®**  
SEGURIDAD Y PROTECCIÓN INTEGRAL



## Beneficios clave

- Refuerza el vidrio existente
- Protección contra impactos e intrusión
- Mayor seguridad para personas
- Solución sin obras ni cambios estructurales
- Protección UV adicional

Nivel de riesgo	Objetivo de protección	Espesores recomendados	Nivel de seguridad
Bajo	Prevención de accidentes y control de fragmentación	4 mil - 7 mil	Básico - intermedio
Medio	Refuerzo de vidrio y mayor resistencia al impacto	8 mil - 12 mil	Intermedio - Alto
Alto	Anti - intrusión y resistencia a impactos severos	12 mil - 21 mil (3 ply)	Alto - Muy alto

## Películas para privacidad arquitectónica

### Opalizada y Vinilo Frost (Frosted Film)

Películas para privacidad opalizadas.  
Vinilo frost son soluciones arquitectónicas.  
Diseñadas para bloquear la visibilidad directa  
sin sacrificar la entrada de luz natural.  
Aportando seguridad, confort visual y una  
estética moderna a todo tipo de espacios.

## Aplicaciones recomendadas

Proyectos residenciales, corporativos, institucionales y comerciales donde se busca equilibrar privacidad, diseño y funcionalidad.

## Diferencias entre opalizada y vinilo frost

Características	Lineas y diseños	Opalizada / Frost
Nivel de privacidad	Parcial y segmentada	Alta y uniforme
Diseño	Decorativo y arquitectónico	neutro
Personalidad visual	Alta	Baja
Paso de luz	Alto y controlado	Alto y homogéneo
Uso decorativo	✓✓✓	✓



## Película opalizada

### Características:

- Acabado blanco uniforme, ligeramente más denso.
- Distribuye la luz de forma homogénea.
- Difumina totalmente la visión.

### Ideal para:

- Espacios donde se requiere máxima privacidad.
- Clínicas, hospitales, baños, áreas sensibles.
- Fachadas internas o externas con alta exposición.

### Beneficio clave:

- Mayor bloqueo visual con sensación de luz suave y controlada.

## Vinilo frost (*frosted film*)

### Características:

- Acabado tipo vidrio esmerilado.
- Textura visual más ligera y sofisticada.
- Permite Corte e impresión para diseños.

### Ideal para:

- Oficinas corporativas.
- Salas de juntas y divisiones internas.
- Proyectos de diseño moderno y minimalista.


### Beneficio clave:

- Privacidad elegante con estética tipo vidrio satinado de alto nivel.

## Películas arquitectónicas personalizadas

### **Líneas y Diseños Predeterminados:**

Son soluciones decorativas y funcionales desarrolladas para controlar la visibilidad, definir espacios y aportar identidad visual, manteniendo una excelente entrada de luz natural.



ABYDOS ABYDOS



## Tipos de diseños disponibles

### Líneas Horizontales

Aportan amplitud visual y orden, ideales para oficinas, salas de juntas y espacios corporativos modernos.

### Líneas Verticales

Refuerzan la sensación de altura y elegancia, recomendadas para divisiones arquitectónicas y fachadas internas.

### Microperforados

Permiten privacidad controlada, generando un efecto visual sutil que equilibra transparencia y diseño.

### Diseños Geométricos

Cuadrículas, tramas y patrones modernos que aportan personalidad, identidad visual y diferenciación.

### Texturas Decorativas

Simulan efectos visuales tipo papel, fibra o vidrio artístico, ideales para proyectos de interiorismo y diseño exclusivo.



# Películas de señalización y branding arquitectónico

Cenefas · Impresiones · Textos Adhesivos · Microperforado

Son soluciones gráficas y funcionales que permiten:

- Comunicar.
- Identificar.
- Orientar.
- Rreforzar la marca.

Integrándose de forma estética y profesional a espacios arquitectónicos en vidrio.

**Tecn@Films®**  
SEGURIDAD Y PROTECCIÓN INTEGRAL



**Herbario**  
Laboratorio Productos Naturales  
*Deja que la Naturaleza te ayude*



## Soluciones disponibles

### Cenefas Corporativas

Bandas horizontales o verticales instaladas a la altura visual, que pueden incluir:

#### Logotipo:

- Nombre de la empresa.
- Franjas opalizadas o impresas.

#### Función:

- Mejoran seguridad visual en vidrio.
- Refuerzan identidad de marca.
- Aportan privacidad parcial.



## Textos Adhesivos y Señalización

Aplicación de textos, íconos y gráficos directamente sobre el vidrio:

- Nombres de áreas.
- Mensajes corporativos.
- Normas internas.
- Frases institucionales.

### **Función:**

- Comunicación clara y directa.
- Diseño limpio y profesional.
- Personalización total.



## Microperforado para Vidrio

Película con perforaciones que permite:

- Visibilidad desde el interior.
- Imagen gráfica desde el exterior.

### **Función:**

- Publicidad sin perder luz.
- Privacidad controlada.
- Ideal para fachadas y ventanales.



## Impresiones en Película

Películas impresas en alta resolución con:

- Colores corporativos.
- Gráficos institucionales.
- Diseños decorativos o informativo.

### **Función:**

- Branding de alto impacto.
- Diferenciación visual.
- Integración con el diseño interior.

## Película protectora de superficies

Protección Temporal para Procesos y Proyectos

### Características

Color azul. • Material 100% virgen.

### Disponible

Rollo 122m ancho x 300 mts longitud / 60 micras

Rollo 122m ancho . 50 mts longitud/ 35 micras

Rollo 122m ancho . 300 mts longitud/ 75 micras

## Usos principales

Protección de vidrios y ventanales.  
Perfiles de aluminio y acero inoxidable.  
Superficies pintadas y lacadas.  
Paneles, láminas y placas metálicas.  
Muebles, encimeras y superficies decorativas.  
Puertas, marcos y carpintería.  
Equipos y componentes industriales.

## Adherencia en vidrio, madera y metal.

## Beneficios clave.

Protege durante todo el proceso operativo (fabricación, transporte, instalación y obra).  
Adhesión segura sin dañar la superficie.  
No deja residuos de pegante al retirarse.  
Alta resistencia a manipulación y fricción.



# Película polarizada arquitectónica profesional

## Tecnología DYE

Este tipo de película utiliza tecnología tintada (DYE), donde el color se integra directamente en la capa del material, ofreciendo un acabado elegante y funcional para proyectos arquitectónicos residenciales, comerciales e institucionales.

- Reducir la visibilidad desde el exterior.
- Mejorar el confort visual.
- Controlar la entrada de luz solar.

**Tecn@Films**<sup>®</sup>  
SEGURIDAD Y PROTECCIÓN INTEGRAL





## Características destacadas

### Tecnología DYE

- Acabado liso, sin efecto espejo. <<
- Aplicación interior en vidrio arquitectónico. <<
- Tonalidades disponibles según nivel de privacidad requerido. <<
- Solución económica y funcional para control visual. <<

## Aplicaciones recomendadas

- Prevención de accidentes por rotura de vidrio.
- Seguridad pasiva en edificaciones.
- Refuerzo de vitrinas comerciales.
- Protección en zonas expuestas a impactos.
- Cumplimiento de criterios de seguridad arquitectónica.



## Guía rápida de selección

**CC 20 (20%):** Mayor privacidad visual diurna, menor paso de luz. Ideal para fachadas expuestas, oficinas y zonas con alta radiación.

**CC 35 (35%):** Equilibrio entre privacidad y luminosidad. Recomendado para espacios de trabajo y uso mixto.

**CC 50 (50%):** Mayor entrada de luz natural, privacidad moderada. Ideal para interiores donde se prioriza iluminación natural.



## Película de control solar

### Tecnología Nano Carbón

Tecnología de **nanopartículas de carbono** que ofrece un desempeño estable y duradero, con un tono uniforme y elegante, ideal para proyectos que buscan confort térmico, eficiencia energética y diseño moderno.

Arquitectónicos.

Desarrollada para reducir el calor solar.

Deslumbramiento.

Radiación UV.

**Garantía 10 años**

## Características destacadas

- Tecnología **Nano Carbón** (sin metales).
- Alta absorción y dispersión del calor.
- Compatible con vidrios arquitectónicos modernos.
- No interfiere con señales electrónicas.
- Aplicación interior en vidrio.

## Diferencia frente a películas tradicionales

- Mayor estabilidad de color frente a películas tintadas convencionales.
- Mejor confort térmico sin apariencia reflectiva.
- Tecnología más avanzada y homogénea.
- Mayor vida útil y desempeño constante.



# Película de control solar arquitectónica

## Tecnología Nano Cerámica

Su tecnología de **nanopartículas cerámicas**, ofrece un rendimiento térmico superior y estable, siendo ideal para proyectos arquitectónicos que exigen confort interior, eficiencia energética y una estética limpia y moderna.

- Reducir significativamente el calor solar.
- El deslumbramiento y la radiación UV.

**Garantía 10 años**

**Tecn@Films<sup>®</sup>**  
SEGURIDAD Y PROTECCIÓN INTEGRAL



## Características destacadas

Tecnología **nano cerámica** (libre de metales).

Disponibile en diferentes niveles de transmisión de luz.

Aplicación interior en vidrio arquitectónico.

Ideal para grandes superficies acristaladas.

Alta absorción y dispersión del calor.

No interfiere con señales electrónicas.

## Diferencia frente a otras

- Mayor rendimiento térmico que películas tintadas (DYE).
- Mejor estabilidad y durabilidad que tecnologías convencionales.
- Control solar eficiente sin alterar la imagen del edificio.
- Apariencia más limpia que películas reflectivas.

## Guía rápida para catálogo

**Cerámica 20:** Mayor privacidad + mayor rechazo de calor. Ideal para fachadas con alta exposición solar y espacios que requieren confort térmico prioritario.

**Cerámica 35:** Balance perfecto entre luminosidad y eficiencia térmica. Recomendado para oficinas, consultorios y edificios corporativos.

**Cerámica 50:** Alta entrada de luz natural con control solar. Ideal para interiores donde se prioriza claridad visual sin sacrificar protección UV.



## Película de control solar

### Nano cerámica 70-80 · tipo filtro

Tecnología avanzada de **nanopartículas cerámicas**, actúa como un filtro solar invisible, ideal para proyectos donde la estética del vidrio, la iluminación natural y la claridad visual son prioritarias.

Radiación UV sin modificar la apariencia original del vidrio.

Alto desempeño térmico con máxima transparencia.

Diseñada para filtrar el calor solar.

**Garantía 10 años**

## Características destacadas

Tecnología **n**  
Tipo filtro transparente.  
Alta claridad óptica.  
Aplicación interior en vidrio arquitectónico.  
Compatible con vidrios templados y laminados.  
Ideal para grandes superficies acristaladas.

## Cuándo elegir nano cerámica



Cuando se requiere control solar sin impacto visual.  
En proyectos donde el diseño del vidrio es protagonista.  
Para normativas arquitectónicas que exigen transparencia.  
En espacios con alta iluminación natural.  
Cuando se busca confort térmico discreto y elegante.



# Películas arquitectónicas

## colores especiales

Su fabricación garantiza:

- Un color uniforme
- Transparente calandrada y estable
- Excelente desempeño en exteriores.

Incorpora un adhesivo permanente solvente que ofrece:

- Alta resistencia a la humedad.
- Estabilidad dimensional.

**Tecn@Films®**  
SEGURIDAD Y PROTECCIÓN INTEGRAL





## Aplicaciones recomendadas

Decoración arquitectónica en vidrio.

Aplicaciones de señalización y branding.

Letreros luminosos de corta a media duración.

Ideal para ventanas, puertas de cristal.

## Beneficios clave

- Amplia variedad de colores especiales, transparentes o translúcidos.
- Permite el paso de la luz, creando efectos visuales atractivos.
- Excelente comportamiento frente a la humedad y el agua.
- Alta precisión de corte, ideal para plotter y gráficos personalizados.
- Instalación rápida y limpia, sin obras ni reemplazos

# Línea Arquitectónica

Catálogo 2026

Eleva tus espacios con armonía, salud y energía renovada

 **Tecno\_films**

 **Tecno.films**

 **Tecnofilms sas**

 **[www.tecnofilmssas.com](http://www.tecnofilmssas.com)**

