

POLARIZADO DYED EXTRUDED

DYED PRO

Lamina de Control Solar Standard Automotriz

El polarizado DYED PRO de American Films, tiene el mejor costo beneficio, es un polarizado económico, con anti-rayas, filtro UV y capacidad de termoformado excelente, por el poliéster de alta calidad que posee. Es laminado ya con el poliéster teñido, reduciendo su costo. Disponible en 60" y 20" de ancho.

- **Estilo:** Su tono grafito combina con cualquier color de vehículo.
- **Protección UV:** reduce de 50% a 66% el desgaste de tapices.
- **Visibilidad Segura:** Disminuye el Deslumbramiento sin comprometer la visión.
- **Certificación de Flamabilidad:** Exigido por la Legislación Automotriz
- **Óptima capacidad de termoformado:** Importantísimo para Vidrios Curvos
- **Procedencia:** EEUU
- **Garantía:** 1 Año para uso automotriz



AMF.DPRO05

% Luz Visible Transmitida	6
% Energia Solar Total Rechazada (TSER)	44,8
% Luz Visible Reflejada	6
% Reducción de Deslumbramiento	94
% Filtro UV (280nm-380nm)	99
% Reducción de IIRR (>780nm)	12
% Reducción de Desgaste (fading)	66,6
Espesor en MIL"	1,0
Tipo de Construcción	Extruded
Tipo de Pigmento	Chip Dyed
Tipo de Adhesivo	PS sensible a Presión
Color	Graphite

AMF.DPRO15

% Luz Visible Transmitida	15
% Energia Solar Total Rechazada (TSER)	41,3
% Luz Visible Reflejada	6
% Reducción de Deslumbramiento	85
% Filtro UV (280nm-380nm)	99
% Reducción de IIRR (>780nm)	12
% Reducción de Desgaste (fading)	64,1
Espesor en MIL"	1,0
Tipo de Construcción	Extruded
Tipo de Pigmento	Chip Dyed
Tipo de Adhesivo	PS sensible a Presión
Color	Graphite

AMF.DPRO20

% Luz Visible Transmitida	21
% Energia Solar Total Rechazada (TSER)	38,9
% Luz Visible Reflejada	6
% Reducción de Deslumbramiento	79
% Filtro UV (280nm-380nm)	99
% Reducción de IIRR (>780nm)	12
% Reducción de Desgaste (fading)	62,85
Espesor en MIL"	1,0
Tipo de Construcción	Extruded
Tipo de Pigmento	Chip Dyed
Tipo de Adhesivo	PS sensible a Presión
Color	Graphite

AMF.DPRO35

% Luz Visible Transmitida	36
% Energia Solar Total Rechazada (TSER)	33,6
% Luz Visible Reflejada	6
% Reducción de Deslumbramiento	64
% Filtro UV (280nm-380nm)	99
% Reducción de IIRR (>780nm)	12
% Reducción de Desgaste (fading)	59,1
Espesor en MIL"	1,0
Tipo de Construcción	Extruded
Tipo de Pigmento	Chip Dyed
Tipo de Adhesivo	PS sensible a Presión
Color	Graphite

AMF.DPRO39

% Luz Visible Transmitida	39,9
% Energia Solar Total Rechazada (TSER)	32,5
% Luz Visible Reflejada	6
% Reducción de Deslumbramiento	60,1
% Filtro UV (280nm-380nm)	99
% Reducción de IIRR (>780nm)	12
% Reducción de Desgaste (fading)	58,1
Espesor en MIL"	1,0
Tipo de Construcción	Extruded
Tipo de Pigmento	Chip Dyed
Tipo de Adhesivo	PS sensible a Presión
Color	Graphite

AMF.DPRO50

% Luz Visible Transmitida	51
% Energia Solar Total Rechazada (TSER)	28,6
% Luz Visible Reflejada	6
% Reducción de Deslumbramiento	49
% Filtro UV (280nm-380nm)	99
% Reducción de IIRR (>780nm)	12
% Reducción de Desgaste (fading)	55,35
Espesor en MIL"	1,0
Tipo de Construcción	Extruded
Tipo de Pigmento	Chip Dyed
Tipo de Adhesivo	PS sensible a Presión
Color	Graphite

AMF.DPRO70

% Luz Visible Transmitida	73
% Energia Solar Total Rechazada (TSER)	20,7
% Luz Visible Reflejada	6
% Reducción de Deslumbramiento	27
% Filtro UV (280nm-380nm)	99
% Reducción de IIRR (>780nm)	12
% Reducción de Desgaste (fading)	50,35
Espesor en MIL"	1,0
Tipo de Construcción	Extruded
Tipo de Pigmento	Chip Dyed
Tipo de Adhesivo	PS sensible a Presión
Color	Graphite

Término de Garantía

American Films SPA

1. Cobertura de garantía

- Automóviles: 1 año
- La garantía cubre descoloración y/o pérdida de propiedades de control solar superiores al 5% respecto al índice constante en la ficha técnica del producto.
- Validez territorial y climática: la garantía es válida únicamente dentro del territorio de Chile y no aplica en ambientes extremos, es decir, en condiciones de temperatura inferiores a -5 °C o superiores a 40 °C.

2. Alcance de la garantía

- La garantía es otorgada exclusivamente por American Films SPA al instalador autorizado.
- El instalador es responsable de responder directamente ante el cliente final.
- American Films SPA no mantiene relación contractual ni de garantía con el usuario final.

3. Procedimiento de reclamo

- El instalador deberá retirar el material supuestamente defectuoso y enviarlo a American Films SPA.
- El material será sometido a un análisis químico mediante cromatografía para verificar la ausencia de químicos o agentes externos que hayan afectado sus propiedades en la instalación o en la limpieza.
- La garantía será validada únicamente si el análisis confirma la ausencia de agentes externos.
- Solo después de un resultado favorable del análisis se entregará la reposición del material.

4. Condiciones de validez

- El instalador debe presentar la boleta o factura de compra del material emitida por American Films SPA.
- La boleta o factura entregada al cliente final por el instalador deberá contener obligatoriamente:
 - El número de la boleta o factura de compra del material.
 - Para automóviles: placa patente y fecha de instalación.
- La instalación debe realizarse dentro de los siguientes plazos:
 - **60 días como máximo** desde la compra del rollo completo.
 - **10 días como máximo** desde la compra de material vendido por metro.
 - Pasados estos plazos, la garantía no será válida, ya que no se puede asegurar un almacenamiento adecuado del material.

5. Restricciones de instalación

- El material debe instalarse únicamente en la cara interna de los vidrios.

6. Cobertura específica

- Defectos de fabricación.
- Reacciones en el pegamento o el color.
- Descoloración y/o pérdida de propiedades de control solar mayores al 5% respecto al índice constante en la ficha técnica.

7. Exclusiones de la garantía

- Mala instalación.
- Uso de materiales abrasivos.
- Rayones, daños mecánicos o químicos.
- Suciedad, burbujas o desprendimientos producto de instalación deficiente.
- Mano de obra de instalación ni gastos asociados (la garantía cubre únicamente el material).
- Instalaciones realizadas en condiciones fuera del rango térmico garantizado (-5 °C a 40 °C).
- Instalaciones efectuadas fuera de los plazos máximos desde la compra del material.

8. Condiciones adicionales de instalación profesional

- La instalación debe realizarse en un ambiente limpio, libre de polvo y en temperaturas adecuadas (10 °C a 35 °C).
- No instalar bajo exposición solar directa ni en vidrios calientes.
- Uso obligatorio de shampoo neutro durante la aplicación.
- Eliminación total del agua mediante espátulas y materiales adecuados.
- Raspado previo del vidrio para remover grasa, suciedad o incrustaciones.
- En automóviles, no bajar vidrios laterales durante al menos 48 a 72 horas posteriores a la instalación.
- En automóviles, no se recomienda prender el desempañador trasero por a lo menos 7 días.
- Limpieza posterior únicamente con paños de microfibra y soluciones neutras (sin amoníaco ni solventes).
- No utilizar productos abrasivos, esponjas metálicas ni químicos que puedan afectar el material.