

Laminas desarrolladas con tecnología de punta y materiales de alta gama combinada con partículas de nano-cerámicos que ofrecen una amplia gamas de tonalidades, que alejarán miradas indiscretas y al mismo tiempo rechaza el calor de manera muy efectiva. Permiten una visibilidad en **alta definición**, otorgan privacidad y reducen considerablemente el calor, sin comprometer la claridad de la visión a través de la lámina.

## DATOS TÉCNICOS

|                               |       |                          |           |
|-------------------------------|-------|--------------------------|-----------|
| Luz Visible transmitida       | 80%   | S.H.G.C                  | 0.5       |
| UV                            | 99.9% | Energía Absorbida        | 4.5%      |
| IR                            | 90%   | Energía Reflejada        | 3.8%      |
| Coefficiente de sombra        | 0.55  | R.T.E.S                  | 61%       |
| Factor U Btv/hft <sup>2</sup> | 0.6   | Composición de la Lámina | Poliéster |

R.T.E.S: Rechazo total de Energía Solar.

S.H.G.C.: Coeficiente de ganancia de calor(Factor G)

Datos calculados para un vidrio simple de 6mm traslucido.

Cumple con las especificaciones marinas ISO 8468, M-Notice 760, MSSN 1419 1998

Cumple con la norma ASTM E903 (Standard Test Method For Solar Absorptance, Reflectance, And Transmittance Of Materials Using Integrating Spheres)

## BENEFICIOS

- Actúa como filtro de los rayos UV. Proporcionando una larga duración a componentes dentro del vehículo y mobiliario dentro de residencias o comercios.
- Ultima tecnología a nivel molecular permite generar mayor rechazo de energía solar sin componentes metálicos.
- Optimiza el consumo de energía manteniendo la temperatura del vehículo y el combustible que es usado para el funcionamiento del aire acondicionado.
- Ofrece seguridad e intimidad gracias al acabado oscuro desde el exterior hacia el interior.

## INSTRUCCIONES DE USO

Se aplica por la superficie interior de los vidrios.

La aplicación ha de ser realizada por instaladores previamente entrenados. Se debe instalar siempre en vidrio debido a que otros materiales pueden sufrir expansiones y contracciones por cambios de temperatura, y en consecuencia el material se puede despegar.



## APLICACIÓN



Automotriz



Comercial



Residencial

## GARANTÍA



10 años

## TAMAÑOS



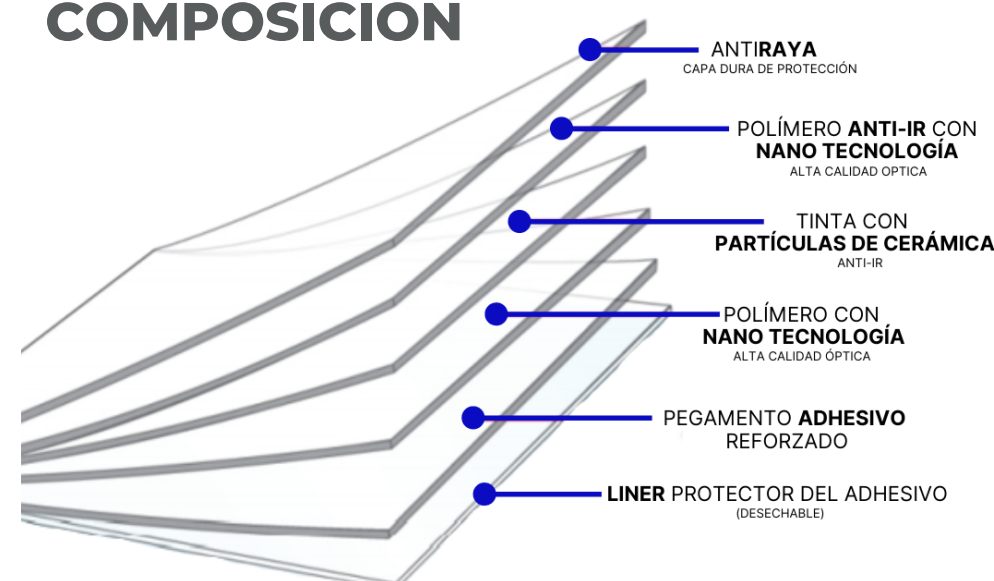
60" x 100' (1.53m x 30m)

## OTRAS TONALIDADES DISPONIBLES (LVT)



10% Oscuro  
20% Semi Oscuro  
30% Claro  
50% Extra Claro  
70% Traslúcido

## COMPOSICIÓN



## ESPESORES DISPONIBLES 1.5 MIL, 1.8MIL, 4 MIL

El poliéster es un material termoplástico incoloro y muy ligero. Además, es un material con buena resistencia a la tracción lo que lo hace termo-moldeable de fácil instalación y resistente a los agentes químicos y disolventes a temperatura ambiente.