

CERTIFICADO DE INSTALACIÓN

Nº Certificado

24622

Láminas para Lunas Auto



GARANTÍA

12 años para instalación interior en lunas y es válida contra despegado, grietas, cambio de color. Defectos de fabricación también están garantizados. Las láminas suministradas por Solutia Performance Films, a través de su distribuidor autorizado,

Sotermica Iberia, e instaladas por un instalador Certificado, están garantizadas siempre que el cliente no ponga la lámina en contacto con materiales contundentes, abrasivos, diluyentes o amoniacos.


CUIDADO Y MANTENIMIENTO DE LAS LÁMINAS

Permita que la lámina se adhiera bien al cristal (2-3 días) antes de bajar las ventanas. Recuerde: Su nueva lámina necesita 2-3 semanas para una total adhesión. Quizá vea algunas neblinas o condensación durante este periodo. Por favor no use abrasivos, limpiadores de cristales o limpiadores industriales. Se recomienda usar el spray auto film para limpiar la ventana desde dentro.

INFORMACIÓN PARA ITV


Sotermica Iberia, empresa especializada en láminas solares y distribuidora en España de las láminas LLumar, marca de Solutia Performance Films, líder del mercado global de láminas para vidrios, y según los ensayos realizados de conformidad a lo previsto en la O. M. de Ministerio de Ciencia y Tecnología de fecha seis de junio de dos mil uno, cuya última modificación la constituye la ORDEN ITC/1992/2010 de 14 de julio, relativa a las condiciones técnicas que deben cumplir las láminas de material plástico destinadas a ser adheridas a los vidrios de seguridad y materiales para acristalamiento de los vehículos en servicio:

Certifica y garantiza que el producto instalado en el vehículo del portador del presente documento, es una lámina LLumar, lámina ensayada y homologada bajo L.C.O.E. de fecha 18 de enero de dos mil once, adquirida por un instalador acreditado, con las contraseñas de identificación que se reproduce en el documento.



MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO

L.C.O.E.
LABORATORIO CENTRAL OFICIAL DE ELECTROTECNIA




FUNDACIÓN PARA EL FOMENTO DE LA INNOVACIÓN INDUSTRIAL
Informe nº 201006430781

INFORME DE ENSAYOS

A petición de SOLUTIA EUROPE BVBA., se han realizado ensayos conforme a lo previsto en la O.M de Ministerio de Ciencia y Tecnología de fecha seis de junio de dos mil uno, cuya última modificación la constituye la ORDEN ITC/2664/2004 de 2 de agosto, relativa a las condiciones técnicas que deben cumplir las láminas de material plástico destinadas a ser adheridas a los vidrios de las ventanas laterales traseras y a los de la luneta trasera de los vehículos de motor en servicio.

Las láminas adhesivas se han ensayado sobre probetas enviadas por el solicitante y que responden según dicho solicitante a las siguientes características técnicas:

A) Nombre del fabricante o designación comercial: **Solutia Inc. - Performance Films.**
B) Marca del modelo: **LLumar Comfort Plus Series**



C) Proceso de fabricación: **Revestimiento, tinte y laminación de poliéster.**
D) Número de láminas componentes que la forman: **Tres.**
E) Espesor nominal de la lámina: **1,5 mm.**
F) Color de la lámina: **Negro suave.**
G) Naturaleza del adhesivo: **HPR (adhesión por presión).**
H) Otras características: **Ver documentación del fabricante.**


ENSAYOS REALIZADOS Y RESULTADOS OBTENIDOS:

1. **ENSAYO DE FRAGMENTACIÓN:**
De los ensayos realizados se deduce la equivalencia entre las roturas realizadas en las probetas con lámina y las probetas sin lámina.
Conclusión: **Sí cumple.**


2. **ENSAYO DE RESISTENCIA AL FUEGO:**
De los ensayos realizados se deduce que tras quince segundos de exposición a la llama no se produce ignición de la lámina.
Conclusión: **Sí cumple.**

3. **MARCADO:**
Se ha comprobado que sobre las probetas ensayadas, la marca de la lámina adhesiva era claramente legible e indeleble.
Conclusión: **Sí cumple.**


Madrid, a 01 de julio de dos mil diez.



Realizado por,
Santiago Salmerón



*El presente informe sólo afecta a las muestras ensayadas y no podrá ser reproducida parcialmente sin autorización. C/ José Gutiérrez Abascal, 2 | 28006 Madrid | Tlf.: 915 625 116 | Fax: 915 618 818 | www.fii.es

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO				
Vidrios Instalados	Descendientes/Laterales y Luna Traseras			
Marca(s) de la hologación a constar en la lámina				
Referencias de las láminas	LATI 05 CH SR HPR			
Comentario especial				
Descripción		Marca de la lámina	LLUMAR	
Nombre del fabricante o designación comercial	SOLUTIA PFILMS	Representante Oficial en España	SOTERMICA IBERIA	
DATOS DEL VEHÍCULO				
Marca	MERCEDES-BENZ	Modelo	SLK AMG	Año
Matrícula	0000XXX	Nº Bastidor	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	
Nombre del Propietario	FASFILMS WINDOWS SL			
DATOS DEL CONDUCTOR				
Nombre	FERNANDO	CIF		
Dirección				
Provincia		Código Postal		
Teléfono		E-mail		
INFORMACIÓN DEL INSTALADOR				
Nombre	FasFilms Windows S.L	CIF	B66920828	
Dirección	Diputacio 400			
Teléfono	935305676	Fax		E-mail info@fasfilms.com
Fecha de instalación	29-04-2020	Firma y sello del instalador		

Guarde siempre este certificado con la documentación de su vehículo. LLumar es una marca de Solutia Performance Films un subsidiario de Eastman Chemical Company / Importador en España: Sotermica Iberia