

3M, líder de fabricación de películas para ventanas, apuesta por el sector del automóvil



La firma 3M lidera desde hace más de 40 años a nivel mundial el segmento de la fabricación de películas para ventanas. La primera patente para este sector la obtuvo en 1966, y desde entonces no ha dejado de innovar en este campo.

Basándose en la combinación de nanotecnologías, adhesivos especiales y películas ópticas de múltiples capas, 3M continúa generando nuevas películas construidas por centenares de capas con un espesor semejante al de una nota Post-it.

Uno de los mercados donde este gigante es más prolífico es el del diseño y fabricación de láminas para tinteado de lunas de automóviles de altas prestaciones, una línea que se encuadra en la división de energías renovables.

Láminas de control solar

Las láminas de control solar constituyen un elemento muy efectivo para gestionar con eficacia la luminosidad, la entrada y salida de calor y, en definitiva, el confort en los lugares en los que se encuentran las personas.

Tanto si se trata de un edificio como de un automóvil, las láminas contribuirán a mejorar la vida de los usuarios, reduciendo el calor y la exposición a los rayos ultravioleta y acomodando la luminosidad interior, sin olvidar la seguridad que aportan, actuando como elemento protector en caso de rotura del vidrio.

Ventajas

Algunas de las ventajas que obtiene el usuario a través de la instalación de estas láminas son disfrutar de la visibilidad y luminosidad que nos ofrecen los grandes ventanales o fachadas acristaladas. Tal y

El tinteado de lunas con una lámina de control solar aporta confort, elegancia, privacidad y distinción

Las láminas de control solar constituyen un elemento muy efectivo para gestionar el confort de las personas

como nos recuerda la responsable de la división de Energías Renovables de 3M en Iberia, Salud Calderón, “el cristal está de moda y a menudo cubrimos estas maravillas con estores o cortinas porque el calor del sol se hace insoportable”.

Sin embargo, con las láminas de control solar de 3M podemos “reducir el consumo energético del aire acondicionado y mejorar la clasificación de su edificio, cambiar su estética o mantenerla, evitando la entrada de calor con una máxima transparencia”.

En el caso de un vehículo, el tinteado de lunas con una lámina de control solar aporta “confort, elegancia, privacidad, distinción e incluso aumenta la vida de la tapicería al reducir los rayos ultravioleta”, afirma Salud Calderón.

Novedades

Precisamente 3M ha aumentado en los últimos años su actividad en el campo del automóvil por el gran atractivo que representa esta rama de negocio. Aparte de sus gamas más clásicas, en 2010 introdujeron las FX, que reducen las interferencias eliminando las partículas metálicas de la composición, mejorando la cobertura de móviles y gps en el interior del vehículo.

Por otro lado, y de manera más reciente, han introducido la Crystalline, que ha supuesto la superación de un nuevo reto al combinar una máxima reducción de calor con una máxima transparencia.

Perspectivas

Esta parcela de negocio sigue teniendo para 3M un gran interés de cara a proyectos futuros. “Lo hemos identificado como uno de los sectores en los que crecer. Hemos reforzado nuestra organización de marketing y ventas y vamos a hacer mucho hincapié a lo largo de este año 2014 en el desarrollo de colaboradores e instaladores”, reconoce la responsable de la división de Energías Renovables de 3M en Iberia.



“Sumando un producto de calidad y prestigio reconocidos, una amplitud de gama de las más completas del mercado y un buen canal de distribución e instalación, lograremos alcanzar la meta que nos hemos propuesto atendiendo con calidad las necesidades de nuestros clientes”, concluye Salud Calderón.