

**Axalta Coating Systems GmbH**

Uferstrasse 90  
4057 Basilea  
Suiza  
axalta.com

**Contacto para medios**

Marta Masqué Barri  
Indaba  
D +44 207 692 4964  
marta.masque@weareindaba.com



**PARA PUBLICACIÓN INMEDIATA**

**Axalta gana tres prestigiosos Premios Edison 2021**

*Axalta's ALGRS, Spies Hecker® Permahyd® 5650 and Universal Titan all win*

**FILADELFIA (EE.UU.) – 5 de mayo, 2021** – Axalta ([NYSE: AXTA](#)), uno de los principales proveedores mundiales de pinturas y recubrimientos líquidos y en polvo, se complace en anunciar que ha ganado tres premios Edison de bronce en las categorías de Servicios innovadores, Sostenibilidad e Ingeniería y Ciencia de los materiales. Llamados así por Thomas Edison, desde 1987 los Premios Edison reconocen algunos de los productos y servicios más innovadores, así como a líderes empresariales de todo el mundo.

"Estamos orgullosos de haber recibido un Premio Edison por tercer año consecutivo. La apuesta de Axalta por la innovación continua de nuestras soluciones de pintura y recubrimientos es clave para el éxito de nuestra compañía. El hecho de recibir tres premios Edison por la innovación en tres categorías diferentes es una validación adicional del compromiso de Axalta con el desarrollo de nueva tecnología para servir a nuestros clientes", comentó Robert Roop, responsable tecnológico de Axalta.

**Posibilitar avances para los vehículos autónomos**

En la categoría de Servicios Innovadores, el sistema Gonio-reflectómetro LiDAR de Axalta (ALGRS, por sus siglas en inglés) ganó un Premio Edison 2021 de bronce. Este sistema óptico patentado mide la reflectividad LiDAR de los recubrimientos de los vehículos para avanzados sistemas de conducción asistida (ADAS, por sus siglas en inglés) o vehículos autónomos. El sistema ALGRS permite a los químicos y diseñadores de Axalta crear recubrimientos compatibles con los sistemas LiDAR sin que la apariencia o color se vean afectados.

Los sistemas ADAS, como frenos de emergencia y prevención de colisiones dependen fuertemente de las tecnologías LiDAR para mejorar la seguridad del vehículo y de los vehículos autónomos avanzados. El novedoso análisis de las pinturas y recubrimientos que proporciona el sistema ALGRS permite nuevos desarrollos de color y de fórmulas que aseguran la detectabilidad LiDAR de las

pinturas y recubrimientos sobre un amplio rango de condiciones de tráfico que existen en el entorno autónomo.

Roop comentó que “el sistema ALGRS representa un gran avance en las tecnologías que se requieren para alcanzar altos niveles de autonomía en los vehículos de una forma segura y responsable”.

### **Reducir las emisiones en los talleres**

En la categoría de Sostenibilidad, el sellador [Spies Hecker Permahyd 5650](#) de Axalta, comercializado en EEUU, ganó un Premio Edison 2021 de bronce. El sellador proporciona a los talleres de reparación de Norteamérica un sistema de aplicación base agua premium sostenible con una menor emisión de disolventes. El sellador Spies Hecker Permahyd 5650 de Axalta se aplica en una sola mano, ofreciendo a los pintores la capacidad de mejorar la productividad con una solución sostenible.

“La combinación de una mejor productividad y un mayor rendimiento sigue impulsando los planes tecnológicos para el sector de las reparaciones por colisión”, comentó Roop. “El sistema de aplicación Spies Hecker 5650 no solo ayuda a nuestros clientes a mejorar su negocio, sino que también es respetuoso con el medio ambiente y protege a las comunidades en las que vivimos y trabajamos”.

### **Tecnología para simplificar los procesos de producción**

La imprimación y el esmalte Universal Titan de Axalta también ha ganado un Premio Edison 2021 de bronce en la categoría de Ingeniería y Ciencia de los materiales. Este recubrimiento se ha diseñado para el mercado de armarios de cocina y ofrece eficiencia en los procesos y una apariencia superior. Solo es necesario aplicar una mano de imprimación y esmalte en comparación con las cuatro manos de habituales. Universal Titan también se ha optimizado para eliminar la necesidad de dos productos diferentes para aplicaciones en horizontal y vertical, ahorrando costes y simplificando el proceso de producción.

“Universal Titan permite a los clientes reducir los parámetros del horno, lo que reduce el gasto de la factura energética y mejora la sostenibilidad. En Axalta, nos sentimos honrados de que nuestras tecnologías innovadoras hayan sido reconocidas con los Premios Edison. Estos premios son un claro reflejo de la dedicación de los científicos e ingenieros de Axalta a la hora de desarrollar soluciones que benefician a nuestros clientes y al medio ambiente”, dijo Roop.

Frank Bonafilia, director ejecutivo de Edison Universe, comentó: “Estamos muy impresionados por el nivel de colaboración y las soluciones innovadoras que aportan los participantes de este año. De alguna manera, al mismo tiempo que nos enfrentamos a los retos sin precedentes que nos ha supuesto esta pandemia mundial, las compañías de todo el mundo han encontrado la manera de trabajar de forma segura e inteligente y además seguir innovando a un nivel que les permita ganar premios”.

Para más información, visite la página web [www.axalta.es](http://www.axalta.es).

**Sobre Axalta**

Axalta es una compañía líder a nivel mundial en la industria de pinturas y recubrimientos, proporcionando a los clientes soluciones innovadoras, coloridas, atractivas y sostenibles. Nuestros recubrimientos están diseñados para evitar la corrosión, aumentar la productividad y mejorar la durabilidad de todo lo que pintamos, desde automóviles y vehículos comerciales pasando por motores eléctricos, edificios y tuberías. Con más de 150 años de experiencia en la industria de las pinturas, el equipo global de Axalta sigue encontrando maneras de atender cada día mejor a los más de 100.000 clientes en 130 países con los mejores productos, sistemas de aplicación y tecnología. Para obtener más información, visite [axalta.es](http://axalta.es) y siga @Axalta en [Twitter](#).

###