

Nota de prensa

SABIC Innovative Plastics gana el premio EPSE a la innovación y al mejor proyecto por el uso de su robusta placa Lexan* en las paredes del Aviva Stadium de Dublín

PITTSFIELD, Massachussets, EE. UU. — 02 de marzo de 2010 — La estructura del nuevo Aviva Stadium de Dublín llama tanto la atención que quizá los aficionados al rugby y al fútbol que lo visiten acaben fijándose más en ella que en el resultado del partido. Las transparentes y curvilíneas paredes se han construido con la placa de policarbonato (PC) Lexan* Exell D de SABIC Innovative Plastics, que no sólo es resistente y prácticamente irrompible, sino que también destaca por su elegancia, sus altas prestaciones y sus grandes ventajas medioambientales. En reconocimiento a la contribución estratégica de la placa Lexan y su tecnología para el éxito del proyecto, la Asociación europea de fabricantes de placa de policarbonato (EPSE) ha otorgado a SABIC Innovative Plastics el premio de 2009 a la innovación y al mejor proyecto. Éste es el segundo galardón EPSE concedido a SABIC Innovative Plastics. En 2008, la empresa lo consiguió en la categoría de «Mejor innovación» por la estación de metro de Carmes de la ciudad francesa de Toulouse, cuyo techo también está fabricado con la placa Lexan Exell D. SABIC Innovative Plastics continúa invirtiendo en nuevos materiales como la placa Lexan Exell D, a los que considera claves para ayudar a los diseñadores y constructores de edificios a alcanzar el éxito.

«Para nosotros, es un gran honor haber desempeñado un papel destacado en la creación de esta impresionante estructura —comenta Lennard Markestein, director global de marketing para Specialty Film & Sheet de SABIC Innovative Plastics—. Durante más de un cuarto de siglo, las placas Lexan han permitido que los arquitectos y diseñadores creen edificios imponentes que, además, satisfacen requisitos de rendimiento y seguridad muy rigurosos. La placa Lexan aporta estilo a cualquier edificio y lo hace más agradable para quienes lo utilizan».

«El jurado, compuesto por diversos profesionales que representan a diferentes sectores del mercado, estuvo encantado de otorgar un premio a SABIC Innovative Plastics y a su placa de policarbonato Lexan por segunda vez en dos años —comenta Ingrid Verschuere, directora legal de European Plastics Converters, organización que creó el premio EPSE—. Se trata de un material versátil que ofrece enormes ventajas para los arquitectos que diseñan edificios públicos, ya que da una libertad de diseño excepcional, tiene una dureza y una resistencia a impactos muy elevada, y es lo bastante ligero como para crear grandes extensiones irrompibles. Pero, lo que es más importante, la transparencia de la placa Lexan permite que estas estructuras reflejen los colores del cielo y diferentes patrones de luz, lo que les da un aura especial que cambia constantemente».

Énfasis en el medio ambiente

El Aviva Stadium, que tendrá 50.000 asientos y se inaugurará en verano de 2010, fue diseñado por Populous en colaboración con Scott Tallon Walker Architects (un estudio internacional de diseño de estadios ubicado en Dublín) y fabricado por la empresa Buro Happold de Londres. La instalación de las placas Lexan fue llevada a cabo por William Cox de Dublín. El edificio utiliza placas Lexan Exell D dobladas en frío en las paredes de extensión. Las rejillas de la placa Lexan ayudan a mantener los requisitos de ventilación del estadio, y el material posee un acabado pulido e incorpora una capa de protección patentada frente a UV que absorbe la radiación ultravioleta dañina.

La placa Lexan Exell D es una pieza importante de las iniciativas ecológicas de Aviva. Al permitir que la luz del sol entre en el estadio, el material ayuda a reducir el consumo de energía, ya que los sensores que mantienen la iluminación artificial se desactivan cuando hay suficiente luz natural. Y dado que pesa la mitad que el vidrio, la placa reduce la cantidad de material necesario para los soportes estructurales.

La placa de policarbonato también ofrece una elevada resistencia a impactos (250 veces mayor que la del vidrio) y mayor protección gracias a la retardancia de llama (según la norma europea sobre incendios EN 13501-1). Además, reúne los requisitos de resistencia a impactos exigidos en los acristalamientos de seguridad según la norma Pr EN 356. Otras propiedades esenciales son su estabilidad dimensional, la facilidad de manipulación e instalación y la resistencia al amarillamiento, las pintadas y la rotura.

Para obtener más información acerca de las placas Lexan de SABIC Innovative Plastics, visite el sitio web de la empresa: www.sabic-ip.com.

Acerca de EPSE

EPSE fue fundada en 2003 por cinco importantes fabricantes de placas de policarbonato que la constituyeron como un grupo sectorial de EuPC, la organización europea de transformadores de plásticos. Con los años, acogió a otros grandes líderes del mercado y, en la actualidad, está formada por nueve fabricantes de placas de policarbonato y por dos de sus proveedores. En lugar de ser un mero concurso de diseño, los premios EPSE reconocen las ventajas, la capacidad de innovación y las aplicaciones creativas del policarbonato, un material sintético, termoplástico, transparente y de alta calidad con propiedades excepcionales. De ese modo, se desea hacer hincapié en las particularidades del policarbonato, así como en su carácter creativo e innovador. Los premios son, además, una oportunidad para la industria de estar al corriente de las innovaciones y las prácticas empresariales de más calidad.

Acerca de SABIC Innovative Plastics

SABIC Innovative Plastics es uno de los principales proveedores mundiales de termoplásticos de ingeniería y cuenta con una trayectoria de 75 años dedicada a la creación de soluciones innovadoras que resuelven los problemas más acuciantes de sus clientes. En la actualidad, SABIC Innovative Plastics factura miles de millones de dólares, realiza operaciones en más de 35 países y cuenta con aproximadamente 9.000 empleados en todo el mundo. La empresa sigue siendo líder en el sector de los plásticos gracias a la colaboración con sus clientes, a la inversión constante en nuevas tecnologías de polímeros, tecnologías de procesamiento y desarrollo de aplicaciones globales, y a sus soluciones respetuosas con el medio ambiente y orientadas a diferentes mercados como los del automóvil, la electrónica, la construcción, el transporte y la sanidad. Su extensa cartera de productos incluye resinas termoplásticas, revestimientos, compuestos especiales, films y placas. SABIC Innovative Plastics (www.sabic-ip.com) es una filial propiedad al 100% de Saudi Basic Industries Corporation (SABIC), uno de los cinco principales fabricantes petroquímicos del mundo.

###

* Marca comercial de SABIC Innovative Plastics IP BV.

Contactos de SABIC Innovative Plastics para los medios de comunicación

Contacto global

Banu Kukner
SABIC Innovative Plastics,
Specialty Film & Sheet
Bergen op Zoom, Países Bajos
Tel.: +31 164 291 605
Correo electrónico: banu.kukner@sabic-ip.com

Contactos para agencias

Las Américas

Jim Allison
AH&M Marketing Communications,
Pittsfield, Massachusetts, EE. UU.
Tel.: +1 413 448 2260, x250
Correo electrónico: jallison@ahminc.com

Brasil

Gabriela Bruschi
Edelman Brazil, São Paulo, Brasil
Tel.: +55 11 3017 5300, x221
Correo electrónico: gabriela.bruschi@edelman.com

Europa

Kevin Noels
Marketing Solutions, Bergen op Zoom,
Países Bajos
Tel.: +31 164 317 011
Correo electrónico:
knoels@marketingsolutions.be

China

Shona Liu
Edelman, Shanghái, China
Tel.: +86 21 6193 7526
Correo electrónico: shona.liu@edelman.com

Japón

Mitsu Sugino
Tokyo PR Inc., Tokio, Japón
Tel.: +81 3 3273 2731
Correo electrónico: sugino@tokyopr.co.jp

Pie de foto:

SABIC Innovative Plastics gana el premio EPSE a la innovación y al mejor producto por el uso de su robusta placa Lexan* en las paredes del Aviva Stadium de Dublín



Fotografía: Paredes del Lansdowne Road [Aviva] Stadium en Dublín (Irlanda), construidas a partir de la placa Lexan* de SABIC Innovative Plastics

En reconocimiento a la contribución estratégica de la placa Lexan y su tecnología para el éxito del proyecto, la Asociación europea de fabricantes de placas de policarbonato (EPSE) ha otorgado a SABIC Innovative Plastics el premio de 2009 a la innovación y al mejor proyecto. Las transparentes y curvilíneas paredes del estadio se han construido con la placa de policarbonato (PC) Lexan* Exell D de SABIC Innovative Plastics, que no sólo es resistente y prácticamente irrompible, sino que también destaca por su elegancia, sus altas prestaciones y sus grandes ventajas medioambientales.

###

* Marca comercial de SABIC Innovative Plastics IP BV.

Pie de foto:

SABIC Innovative Plastics gana el premio EPSE a la innovación y al mejor producto por el uso de su robusta placa Lexan* en las paredes del Aviva Stadium de Dublín



COPYRIGHT Saada / Schneider

Fotografía: Techo de la estación de metro de Carmes en la ciudad francesa de Toulouse, construido a partir de la placa Lexan* de SABIC Innovative Plastics

SABIC Innovative Plastics ha ganado su segundo premio de la Asociación europea de fabricantes de placas de policarbonato (EPSE): el premio 2009 a la innovación y al mejor proyecto por el nuevo Lansdowne Road Stadium de Dublín. El año pasado, la empresa ya ganó un premio EPSE a la mejor innovación por el uso de la placa Lexan Exell D en la estación de metro de Carmes, situada en la ciudad francesa de Toulouse. La estación de metro presenta un techo de placa Lexan Exell D de 500 metros cuadrados con placas sólidas y decorativas de policarbonato. Al elegir las placas Lexan, los diseñadores y arquitectos consiguen la claridad del vidrio y evitan sus inconvenientes (su peso, las limitaciones de diseño y su fragilidad).

###

* Marca comercial de SABIC Innovative Plastics IP BV.