

Comunicado à imprensa

A resistente chapa Lexan* da SABIC Innovative Plastics marca mais um gol com o Prêmio de Melhor Projeto e Inovação do EPSE pelas paredes do Estádio Aviva de Dublin

PITTSFIELD, Massachusetts — 02 de março de 2010 — Talvez em um determinado momento os torcedores que forem assistir as partidas de rúgbi e futebol no novo Estádio Aviva de Dublin, se flagrem prestando mais atenção na estrutura do que no placar. As paredes curvilíneas e transparentes do estádio foram construídas com as chapas de policarbonato (PC) Lexan* Exell D da SABIC Innovative Plastics, resistentes e praticamente inquebráveis, proporcionando incrível elegância, alto desempenho e benefícios em termos ambientais. Reconhecendo a contribuição estratégica da tecnologia das chapas Lexan para o estádio, o EPSE (European Polycarbonate Sheet Extruders) agraciou a SABIC Innovative Plastics com seu Prêmio de Melhor Projeto e Inovação do ano de 2009. Esse é o segundo prêmio EPSE conquistado pela SABIC Innovative Plastics. Em 2008, a empresa venceu na categoria Melhor Inovação com o projeto da estação de metrô de Carmes em Toulouse, na França – cujo teto também é feito de chapas Lexan Exell D. A SABIC Innovative Plastics continua a investir em novos materiais como a chapa Lexan Exell D para ajudar clientes do setor de construção a alcançar o sucesso.

“É uma grande honra ter desempenhado um papel tão importante nesta impressionante estrutura”, disse Lennard Markestein, diretor de marketing global de Filmes e Chapas Especiais da SABIC Innovative Plastics. “Há mais de um quarto de século as chapas Lexan possibilitam que arquitetos e designers criem edificações que impressionam e cumpram requisitos rigorosos de desempenho e segurança. As chapas Lexan proporcionam estilo a qualquer construção e asseguram a melhor experiência para as pessoas que dela usufruem.”

“O corpo de jurados, composto por diversos profissionais de setores variados, teve grande satisfação em premiar a SABIC Innovative Plastics e sua chapa de policarbonato Lexan pela segunda vez em dois anos”, afirmou Ingrid Verschueren, diretora jurídica da European Plastics Converters, organização que criou o prêmio EPSE. “Esse versátil material oferece enormes vantagens aos arquitetos de edificações públicas, incluindo excepcional liberdade no design, grande resistência à força e impacto e leveza para aplicação em áreas amplas sem quebrar. Mas o mais importante é que a transparência das chapas Lexan permite que essas estruturas reflitam as cores do céu e padrões de luz distintos, criando uma fachada bonita e sempre diferente.”

Ênfase no meio ambiente

O Estádio Aviva, com 50.000 lugares e com inauguração prevista para meados de 2010, foi projetado em uma parceria entre a Populous e a Scott Tallon Walker Architects de Dublin, uma empresa internacional de design de estádios, com projeto de engenharia da Buro Happold, de Londres. A instalação das chapas Lexan foi realizada pela William Cox, de Dublin. A edificação utiliza chapas Lexan Exell D submetidas a curvatura a frio nas paredes. Aletas nas chapas Lexan ajudam a cumprir o requisito de ventilação do estádio. O material possui acabamento polido no exterior e incorpora uma camada proprietária de proteção contra raios ultravioleta que absorve a radiação UV prejudicial.

A chapa Lexan Exell D é um importante elemento de contribuição para as iniciativas verdes no Aviva. Ao permitir que a luz do dia flua para dentro do estádio, o material contribui para a redução do consumo de energia. Além disso, sensores mantêm a luz artificial desligada enquanto há luz natural suficiente. Pesando a metade de uma folha de vidro, a chapa Lexan Exell D reduz a quantidade de material necessário para suporte estrutural.

A chapa de policarbonato também oferece alta resistência a impacto (250 vezes mais do que o vidro) e alto poder retardador de chamas (em conformidade com a norma europeia EN 13501-1 para incêndio) para segurança e conformidade com os requisitos de resistência a impacto para segurança de painéis segundo a norma Pr EN 356. Outras propriedades importantes são a estabilidade dimensional, a facilidade de manuseio e instalação e a resistência a amarelamento, pichações e quebra.

Para obter mais informações sobre as chapas Lexan da SABIC Innovative Plastics, visite o site da empresa em www.sabic-ip.com.

Sobre o EPSE

O **EPSE** foi criado em 2003 por cinco grandes fabricantes de chapas de policarbonato como um grupo setorial da EuPC, a organização europeia para conversoras de plásticos. Com o tempo, o EPSE foi recebendo outras importantes empresas atuantes no mercado. Hoje, o EPSE é composto por nove fabricantes de chapas de policarbonato e dois de seus fornecedores. Em vez de ser uma competição de design, a premiação EPSE reconhece os benefícios, a inovação e as aplicações criativas do policarbonato, um material sintético, termoplástico e transparente de alta qualidade, com propriedades excepcionais. Assim, com sua competição, o EPSE deseja enfatizar a exclusividade do policarbonato, bem como seu caráter criativo e inovador. Os prêmios também representam uma oportunidade para o setor conhecer práticas empresariais de inovação e alta qualidade.

Sobre a SABIC Innovative Plastics

A SABIC Innovative Plastics é líder global em fornecimento de termoplásticos de engenharia, oferecendo soluções inovadoras para os maiores desafios de seus clientes há 75 anos. Atualmente, a SABIC Innovative Plastics é uma empresa multibilionária com operações em mais de 35 países e cerca de 9.000 funcionários em todo o mundo. A empresa continua a liderar o setor de plásticos, com a colaboração de seus clientes e investimentos contínuos em novas tecnologias de polímeros, desenvolvendo aplicações globais, tecnologias de processos e soluções ambientalmente responsáveis que atendem a diversos mercados, como o automotivo, de aparelhos eletrônicos, construção civil, transporte e médico-hospitalar. A extensa linha de produtos da empresa abrange resinas termoplásticas, revestimentos, compostos especiais, filmes e chapas. A SABIC Innovative Plastics (www.sabic-ip.com) é uma subsidiária de propriedade integral da Saudi Basic Industries Corporation (SABIC), uma das cinco principais fabricantes de produtos petroquímicos do mundo.

###

* Marcas comerciais da SABIC Innovative Plastics IP BV.

SABIC Innovative Plastics - Contatos com a mídia

Global

Banu Kukner
SABIC Innovative Plastics,
S&F (Specialty Film & Sheet, Filmes e Chapas Especiais)
Bergen op Zoom, Holanda
Tel.: +31 164 291 605
E-mail: banu.kukner@sabic-ip.com

Agência - Contatos com a mídia

Américas

Jim Allison
AH&M Marketing Communications,
Pittsfield, Massachusetts, EUA
Tel.: +1 413 448 2260, ramal: 250
E-mail: jallison@ahminc.com

Brasil

Gabriela Bruschi
Edelman Brasil, São Paulo, Brasil
Tel.: +55 11 30175300 - ramal: 221
E-mail: gabriela.bruschi@edelman.com

Europa

Kevin Noels
Marketing Solutions, Bergen op Zoom,
Holanda
Tel.: +31 164 317 011
E-mail: knoels@marketingsolutions.be

China

Shona Liu
Edelman, Xangai, China
Tel.: +86 21 6193 7526
E-mail: shona.liu@edelman.com

Japão

Mitsu Sugino
Tokyo PR Inc., Tóquio, Japão
Tel.: +81 3 3273 2731
E-mail: sugino@tokyopr.co.jp

Legenda da foto

A resistente chapa Lexan* da SABIC Innovative Plastics marca mais um gol com o Prêmio de Melhor Projeto e Inovação do EPSE pelas paredes do Estádio Aviva de Dublin



Foto: paredes do Estádio Lansdowne Road [Aviva] em Dublin, Irlanda, construído com chapas Lexan* da SABIC Innovative Plastics

Reconhecendo a contribuição estratégica da tecnologia das chapas Lexan* para o novo estádio Aviva, o EPSE (European Polycarbonate Sheet Extruders) agradeceu a SABIC Innovative Plastics com seu Prêmio de Melhor Projeto e Inovação do ano de 2009. As paredes curvilíneas e transparentes do estádio foram construídas com as chapas de policarbonato (PC) Lexan* Exell D da SABIC Innovative Plastics, resistentes e praticamente inquebráveis, proporcionando incrível elegância, alto desempenho e benefícios em termos ambientais.

###

* Marcas comerciais da SABIC Innovative Plastics IP BV.

Legenda da foto

A resistente chapa Lexan* da SABIC Innovative Plastics marca mais um gol com o Prêmio de Melhor Projeto e Inovação do EPSE pelas paredes do Estádio Aviva de Dublin



COPYRIGHT Saada / Schneider

Foto: teto da estação de metrô de Carmes em Toulouse, França, construído com chapas Lexan* da SABIC Innovative Plastics

A SABIC Innovative Plastics ganhou seu segundo prêmio EPSE (European Polycarbonate Sheet Extruders): o Prêmio de Melhor Projeto e Inovação de 2009, pelo novo Estádio Lansdowne Road, em Dublin. No ano anterior, a empresa havia ganhado um prêmio EPSE de Melhor Inovação pelo uso das chapas Lexan Exell D na estação de metrô de Carmes, em Toulouse, na França. A estação de metrô apresenta um teto de 500 metros quadrados feito com chapas sólidas decorativas de polycarbonato Lexan Exell D. Ao escolher as chapas Lexan, designers e arquitetos podem obter a claridade do vidro e, ao mesmo tempo, superar suas desvantagens, como muito peso, restrições de design e fragilidade.

###

* Marcas comerciais da SABIC Innovative Plastics IP BV.