

## NOTA DE PRENSA

AMI y Cincinnati Extrusion invitan al 7º Congreso de Composites de Madera-Plástico (WPC) en Viena

### **WPC: más que un segmento nicho con potencial**

*Los composites de madera-plástico (WPC - Wood Plastic Composites) son, con sus crecimientos anuales del 25%, uno de los segmentos de crecimiento principales de la industria europea de los plásticos. Como pone de manifiesto el estudio de la empresa británica Applied Market Information Ltd., ubicada en Bristol, para finales del presente año el volumen de mercado habrá alcanzado las 140.000 toneladas, duplicando así el volumen del año 2007. De la importancia creciente de este material da fe de nuevo este año AMI junto con su patrocinador principal, Cincinnati Extrusion GmbH, mediante la organización del congreso Wood Plastic Composites 2010, que tendrá lugar del 20 al 22 de abril en Viena.*

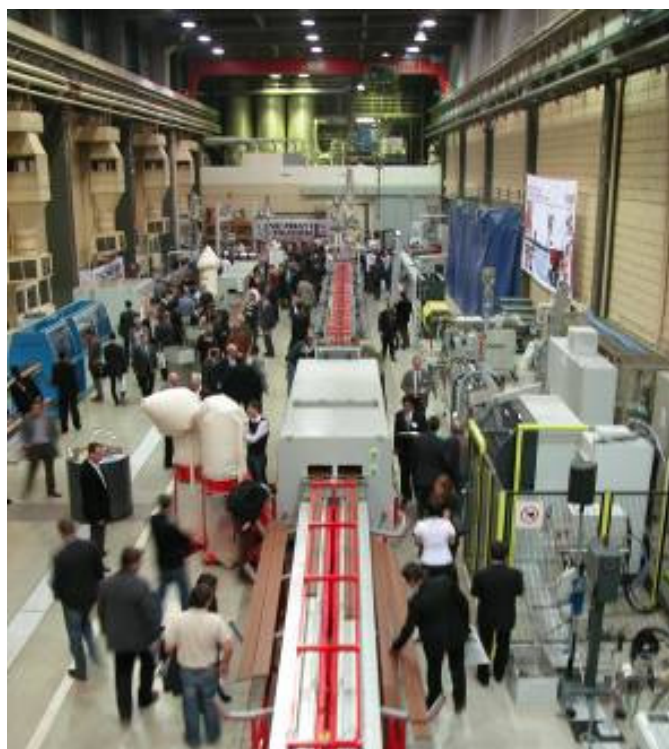
El congreso, que se celebra este año por séptima vez, se ha establecido ya desde hace tiempo como la cita internacional del sector más relevante. AMI espera la asistencia de participantes de la industria de la madera y del plástico de 30 países diferentes de todos los continentes y, como en años anteriores, quiere informar sobre los desarrollos de los mercados, el potencial de este material, las posibilidades de negocio y los desarrollos más recientes. Además, se ofrece a los participantes la opción de tener intercambios de experiencias de modo informal, entre otros momentos durante la presentación de una línea de extrusión de WPC en funcionamiento en el Centro Tecnológico de Cincinnati.

Como uno de los principales constructores mundiales de máquinas en el campo de la extrusión de WPC, este fabricante de Viena ofrece desde hace muchos años, en conjunto con colaboradores punteros, líneas completas de extrusión que se ajustan perfectamente a las necesidades de estos materiales alternativos. Asimismo, Cincinnati Extrusion se mantiene fiel a su lema "leading innovations", con sus desarrollos constantes, y presentará a lo largo del congreso una nueva línea especialmente flexible. Diseñada

específicamente para las exigencias del WPC, la línea destaca por unos componentes que ahorran energía y no requieren mantenimiento, así como por su construcción compacta.

Los materiales compuestos a partir de fibras naturales y plásticos, que se obtienen con hasta un 90% de materiales renovables, colaboran con unos ciclos de vida de los productos sostenibles, mediante una producción sin residuos y la posibilidad de una reutilización del 100% de los mismos. De la amplia variedad de aplicaciones posibles, los revestimientos de suelo para el exterior (Decking), son actualmente la aplicación más habitual, con el 66% del mercado. Los productos de WPC también se han asegurado un puesto fijo en la industria de la construcción, tanto en aplicaciones de interiores como de exteriores. Los expertos auguran para este sector el mayor potencial de crecimiento, debido a las muy buenas propiedades mecánicas del material, con un coste reducido. La resistencia, insensibilidad ante factores medioambientales e inclemencias climáticas, así como el escaso mantenimiento que requiere y su larga duración, son factores a favor de los productos de WPC.

#### Fotos:



Presentación realizada a lo largo del Congreso de WPC 2008, en el Centro Tecnológico de Cincinnati Extrusion



Detalle de un revestimiento de WPC

2901 Caracteres  
538 Palabras

Ref. : CET 1001 s pm  
Fotos : 1001\_01, 1001\_02  
Fecha : Enero 2010