

Materialak / Materiales



Buletin honetan 2009ko azken hiruhileko materialen inguruko berri interesgarrienak biltzen dira.

A continuación se listan las noticias más importantes en torno a los materiales del último trimestre de 2009

Gaiker desarrolla para Befesa y Onn Outside un nuevo material destinado a mobiliario urbano resistente al fuego

Fuente: Euskadi + Innova

Contra el vandalismo, innovación. Esto es lo que parece sugerir el último desarrollo de Gaiker, un compuesto destinado a la fabricación de piezas de mobiliario urbano ecológico que resulta sumamente resistente al fuego. Además, el nuevo material se desarrolla con un residuo procedente del reciclaje de aluminio por parte de la empresa Befesa y que a su vez será utilizado por otra compañía, Onn Outside. Esta última es una firma vizcaína dedicada a la edición de piezas de mobiliario urbano contemporáneo y cuyos productos, como farolas, bancos o papeleras, pueden verse junto al Guggenheim y Uribitarte. Onn Outside y Befesa subcontrataron a Gaiker el desarrollo de este compuesto, elaborado a partir de resinas termoestables que utilizan como carga óxido de aluminio reciclado por Befesa.

La industria europea de césped sintético supera ya los 25 millones de metros cuadrados anuales

Fuente: construible

La Organización Europea de Césped Artificial (ESTO) que representa el 90% del mercado europeo de césped sintético, anuncia el éxito obtenido por sus miembros al superar en julio los objetivos anuales de superficie instalada de 25 millones de m², lo que supone más de 2,500 hectáreas.

La industria europea de césped artificial ha experimentado un importante crecimiento desde sus modestos comienzos en los años 70. En la actualidad factura 1 billón de euros anuales y da empleo a 10.000 personas en el continente. En sus más de treinta años de existencia ha implantado más de 300 millones de m², ó 30.000 hectáreas, de este material en Europa. El césped artificial se utiliza principalmente en instalaciones de ocio y deportivas. Europa en la actualidad supera la cifra de 15.000 campos de fútbol, de 1.000 campos de hockey, 200 pistas de rugby y 5.000 pistas de tenis que emplean este material.

Contitech compra empresa india de fabricación de cintas transportadoras

Fuente: Rubbernews

India's government has agreed to sell off the shares it indirectly holds in conveyor belt maker Phoenix Yule for \$13.6 million to Continental's ContiTech unit.

Woco elige el Stanyl Diablo para el "Charge Air duct Resonator"

Fuente: Omnexus

Woco Industrietechnik GmbH, a leading supplier of intelligent automotive solutions including Acoustics, Actuators and Polymer systems, has selected Stanyl® Diablo OCD2100 for its latest Charge Air Duct Resonator, intended for dampening noise in the charge air system.

Stanyl Diablo OCD2100 is the first member of a next generation family of Stanyl PA46 grades that offer a revolutionary improvement in long term thermal stability. This technology, developed and patented by DSM, extends the functional life of components well beyond the limits of other high temperature polyamides. By limiting thermal oxidative breakdown, StanylDiablo withstands more than 5,000 hours temperature exposure up to 220°C with less than 15% loss in mechanical properties.

VTC TPE Group Expands Flame Retardant TPE Offering

Fuente: Omnexus

VTC TPE ha expandido su oferta de productos retardantes a la llama en materia de termoplásticos elastómeros

Empresa portuguesa busca empresas interesadas en la producción y distribución de moldes

Fuente: Nueva Gestion nº 166

Empresa portuguesa fabricante de moldes, recientemente ha iniciado su actividad en el sector plástico. Busca empresas interesadas en la producción y distribución de moldes. País: Portugal Ref: 2007/806