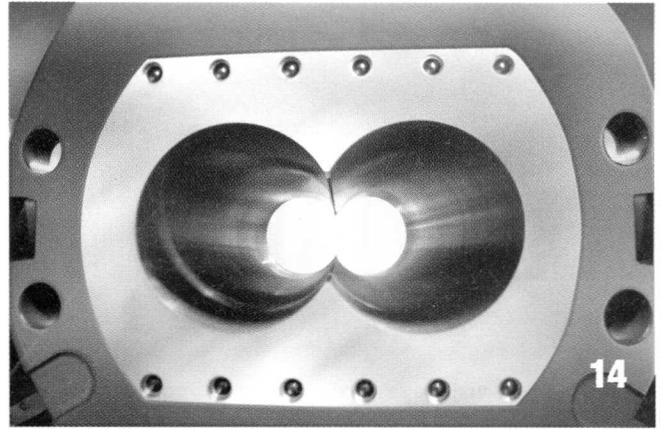


Foto cortesía de Netstal



10



14

Foto cortesía de Entek Extruders

Procesos

10 Tecnologías y desarrollos para procesamiento de PET

El PET es uno de los materiales plásticos más importantes para el sector de empaques y envases, gracias a su bajo peso, bajo costo y fácil reciclaje. Los mandatos para su procesamiento son reducción en la utilización de material y ahorros en consumo energético. Conozca algunas novedades tecnológicas.

Extrusión

14 Adelantos en maquinaria para la fabricación de materiales compuestos

El rasgo sobresaliente de los últimos adelantos en esta materia es la flexibilidad de los equipos para procesar una mayor variedad de materiales y en condiciones de operación con ventanas más amplias. Vea qué ofrecen algunas de las principales compañías proveedoras de maquinaria para producción de compuestos.



30

Foto Wanderlei Celestino - SPTuris

Informe Especial

20 Buenos augurios para el sector de tubos, pese a la crisis

Según la encuesta de clima de los negocios que anualmente adelanta *Tecnología del Plástico*, los fabricantes de tubería e insumos para la construcción mantienen expectativas moderadas e inclusive optimistas. El 42% considera que 2009 será inclusive mejor que 2008, mientras que 29% espera que sea igual. Vea los resultados completos.

Materiales

26 Aditivos: ¿Cómo lograr más con menos?

Resumen de los principales desarrollos en ayudas de proceso, agentes espumantes, estabilizantes, plastificantes, retardantes de llama y aditivos para mejorar desempeño y reducir costos. La sostenibilidad es el motor detrás de las innovaciones

Industria

30 Especial Brasilplast 2009

Este mes, la Región se prepara para celebrar la feria Brasilplast, una de las más concurridas y consolidadas en el mundo. *Tecnología del Plástico* preparó un artículo sobre los principales organismos y asociaciones detrás de la industria plástica brasileña y, además, presenta algunas novedades que serán exhibidas durante esta edición de la bienal.

INNOVACIÓN • IDEAS • TECNOLOGÍA PARA LA INDUSTRIA PLÁSTICA

SECCIONES

4 Carta editorial

7 Al día

35 Noticias de producto

41 Clasificados

46 Precios de materias primas



Portada:

Ya sean cónicos, corrotacionales o contrarrotacionales, los tornillos gemelos constituyen la principal opción para la fabricación de compuestos plásticos.

Ilustración de Autoktovia

Diseño: Arturo A. Pinto M.

TECNOLOGÍA DEL PLÁSTICO (ISSN 0120-7644) Impreso en Colombia. Se publica ocho veces al año, en enero, marzo, abril, mayo, junio, agosto, octubre y diciembre, por B2Bportales, con oficinas en 6505 Blue Lagoon Drive, Suite 430 Miami, FL 33126, U.S.A. B2Bportales es una empresa del grupo Carvajal. Envíe todos los cambios de dirección a TECNOLOGÍA DEL PLÁSTICO, Departamento de Circulación, Apartado Aéreo 46 Cali, Colombia. Los cambios de dirección se hacen efectivos al término de seis semanas.