

01/2006

Transparencia
empresarial
desde 1958

Evolución empresarial

- 1958 Con el soporte tecnológico de Koppers Inc. se crea Arrahona, S.A., una planta dedicada a la polimerización de estireno.
- 1963 Arrahona, S.A. diversifica su actividad fabricando las primeras placas transparentes de poliestireno (PS) bajo la marca Arrasol y perfiles de PMMA.
- 1966 Arrahona crea una nueva empresa, NUDESA, para trasladar allí la producción de placas transparentes. Con los años, NUDESA diversificó su actividad y sus productos en varios mercados. Estas actividades dieron lugar a la creación de tres nuevas empresas diferenciadas y a la disolución de NUDESA.
- 1980 Se funda NUDEC, S.A. como empresa que hereda la actividad extrusora de NUDESA y el "know-how" de conocimiento de materiales y aditivos (PS, HIPS, SAN, ABS, PP, PMMA, UV). Se establece la sede en Polinyà.
- 1987 Primera producción de SAN.
- 1988 Se amplían las instalaciones de NUDEC S.A. con la construcción de una nueva nave y un nuevo almacén. Se pasa de 2.500m² construidos a 6.800m².
- 1991 Instalación de la primera línea de calidad óptica en 2m. de ancho.
- 1994 Se incorpora una nueva línea para producir PP en galgas finas. Se amplía la capacidad de calidad óptica en diferentes polímeros. Primera producción de placas de PETg.
- 1995 Se inicia la producción de placas de PET.
- 1996 El sistema de calidad de NUDEC obtiene el certificado ISO 9002:1994 otorgado por la prestigiosa firma noruega Det Norske Veritas (DNV).
- 1997 Se edifica una nave más de producción (1.100m²) para albergar nuevas líneas de extrusión en "clean-rooms". Se homologa la producción de placas de PC.
- 2003 Se construye un almacén anexo de 1.000 m². El total de metros construidos asciende a 9.000m² y la superficie total de NUDEC alcanza los 26.000m². Primera producción comercial de placas de PC.
- 2004 NUDEC S.A. obtiene el certificado de calidad ISO 9001:2000, actualización de la norma obtenida en 1996.
- 2005 NUDEC S.A. trabaja para la obtención del certificado ISO 14001:2004 de gestión medioambiental. Se crea un Departamento de Expansión para la búsqueda de nuevos materiales y aplicaciones. Se potencia de esta manera la apuesta de NUDEC por el I+D+I.



■ CAPITAL HUMANO

135 personas, entre directivos, ingenieros, técnicos y empleados de planta, forman el actual y altamente cualificado equipo de NUDEC.



ESPECIALISTAS MUNDIALES EN PLACAS TRANSPARENTES

La experiencia acumulada en la fabricación de placas transparentes desde 1963, nos ha convertido en grandes especialistas de

reconocido prestigio internacional. Para ello contamos con amplias instalaciones y sofisticadas líneas de extrusión, en

constante adaptación a las novedades tecnológicas y a las necesidades del mercado.

Tecnología de vanguardia

Desde 1958 nos hemos adaptado a los constantes cambios en la tecnología de nuestro sector. Hemos invertido en equipos técnicos para poder aportar un valor añadido a nuestros productos. Con el equipo actual podemos ofrecer diversos servicios adicionales como:

CALIDAD ÓPTICA

En casos que así lo requieran, proporcionamos una excelente calidad óptica, apta incluso para la fabricación de espejos.

COEX

La actual maquinaria de producción de NUDEC permite fabricar placas coextrusionadas de hasta cinco capas. Somos especialistas en coextruir capas de protección UV en diferentes polímeros.

TERMOFORMADO

Nuestros materiales son termoformables. Disponemos de una termoformadora para testar nuestros productos y ayudar a nuestros clientes a resolver cualquier incidencia que pueda surgir en este aspecto. Con esta maquinaria realizamos controles de calidad durante la producción.

GRABADOS

Contamos con una amplia gama de rodillos con la que ofrecemos más de 130 grabados diferentes. Además de los dibujos estándar, creamos grabados personalizados a partir de ideas o diseños previos aportados por el cliente. Todos ellos se pueden aplicar en cualquiera de nuestros materiales.

CURVADOS

Disponemos de varias instalaciones para curvar las placas de aquellas aplicaciones que lo requieran.

FORMACIÓN

En NUDEC cuidamos de manera muy especial la formación continua de nuestro personal, haciendo especial hincapié en aspectos tan cruciales como la prevención de riesgos laborales y el desarrollo profesional.



5

FUTURO

NUDEC apuesta en un futuro por seguir realizando importantes inversiones en tecnología y capital humano para poder mantenerse a la cabeza del mercado en desarrollo e innovación.



I+D+I

Investigación, desarrollo e innovación tecnológica son tres conceptos fundamentales en NUDEC. Nuestro departamento de I+D+I dispone de una base de datos de proyectos realizados en

NUDEC desde 1995, que con los programas de desarrollo realizados junto a universidades especializadas, son la columna vertebral de I+D+I (procesos, materiales y producto-aplicaciones).

Mantenemos contacto continuo con un equipo de ingenieros externos que colabora con NUDEC.



Calidad y Servicio

Uno de los objetivos primordiales de NUDEC es ofrecer siempre la máxima calidad posible. Este principio se aplica tanto al producto como a la atención al cliente.

El personal de NUDEC, ayudado por varios sistemas informáticos, lleva a cabo un constante y exhaustivo control de calidad en todos los procesos. Si alguna vez cometemos errores, aprenderemos de ellos para mejorar en el futuro. Por ello, nuestro sistema calidad está certificado según la normativa ISO 9001.

Con el objetivo de dar una atención continua al cliente, NUDEC dispone de un equipo de técnicos que asesoran a nuestros clientes indicándoles cual es el material más idóneo para cada aplicación. El equipo de especialistas de NUDEC orienta también sobre las necesidades técnicas en el proceso de manipulación de los productos. Nuestro departamento de I+D+I dispone de un histórico de consultas técnicas desde 1995 que ayuda a los clientes a solucionar cualquier incidencia con nuestros materiales. Para completar este asesoramiento, también realizamos programas de desarrollo con universidades y mantenemos una estrecha colaboración con un equipo de ingenieros especializados.

Las placas de NUDEC son utilizadas para aplicaciones cada vez más numerosas y variadas. Ello requiere disponer de una amplia gama estándar de productos para poder adecuarnos a las necesidades de cada cliente. Además, podemos ofrecer placas de los diferentes polímeros en varias dimensiones, espesores, grabados y colores e incluso con calidad óptica. También podemos cortarlas a la medida deseada, curvarlas, paletizarlas o embalarlas a la medida deseada por el cliente.



65.000 kilómetros de placas transparentes fabricadas hasta hoy. Si las situáramos una al lado de otra, serían suficientes para dar una vuelta y media al mundo.

FABRICACIÓN

6



NUDEC ha establecido una política integrada de gestión, orientada a mejorar constantemente la calidad en todos sus procesos, prevenir posibles riesgos laborales y respetar el medioambiente.

POLÍTICA DE GESTIÓN



DISTRIBUCIÓN

Como empresa con clara vocación exportadora, vendemos parte de nuestra producción a más de 30 países. Cada vez son más las compañías internacionales

que confían en la calidad, seriedad y experiencia que ofrecemos. Nuestra perfecta ubicación, junto a uno de los mayores y más modernos puertos del

Mediterráneo y al lado de uno de los nudos viarios más importantes, nos asegura una distribución efectiva en un breve plazo de tiempo.



7