



Espumlátex[®]

JUGUETERÍA, RECREACIÓN Y SALUD

SERVICIO TÉCNICO E INNOVACIÓN POR MÁS DE 50 AÑOS

Espumlátex fue fundada en 1959 respondiendo a la necesidad de productos de alta especificación y desempeño para las ensambladoras del sector automotriz en Colombia y otros países Andinos (espumas moldeadas para asientos, espumas insonorizantes y para aislamiento térmico).

Servir con excelencia a un mercado de alto nivel de exigencia en calidad y innovación permanente, nos permitió consolidarnos como la compañía experta en poliuretano del país.

Hemos crecido manteniendo como nuestra prioridad la satisfacción de la necesidad del cliente, ofreciendo soluciones innovadoras en mercados como la refrigeración, transporte, construcción, confort, muebles, hidrocarburos entre otros. Hoy tenemos 5 unidades de negocio, atendiendo el país y los mercados de exportación desde 4 plantas de producción en Colombia



Espumlátex®

CASA DE SISTEMAS DE POLIURETANO

Somos la Casa de Sistemas de Poliuretano local más grande del país; investigamos, desarrollamos e innovamos para entregar el sistema de poliuretano ideal para cada cliente, de acuerdo a su producto final, su proceso y sus necesidades específicas.

Invertimos constantemente en investigación y desarrollo, lo que nos permite mantenernos cómo líderes en el mercado.

Nuestra propuesta de valor:

- Espumas de Poliuretano Flexibles, Rígidos, Poliisocianurato, Piel Integral, RIM, Elastómeros y Poliurea
- Equipo de ingenieros comerciales entrenado y capacitado para prestar una adecuada atención personalizada.
- Más del 90% de nuestras ventas son formulaciones ajustadas a las necesidades de cada cliente demostrando nuestro compromiso con su satisfacción
- Centro de I+D+i, para desarrollo de productos, aplicaciones y soluciones único en la región.



Nuestros procesos de fabricación de los Sistemas de Poliuretano están certificados con la norma ISO 9001 e ISO 14001

SISTEMAS DE POLIURETANO PARA JUGUETERÍA, RECREACIÓN Y SALUD

La versatilidad del poliuretano nos permite suministrar sistemas para la fabricación de Espumas Flexibles, Espumas con Piel Integral y RIM funcionales para insumos didácticos, deportivos, juguetería y el sector de la salud. Las propiedades de resistencia y durabilidad del Poliuretano lo hacen la solución ideal para mercados que requieran mayores índices de resistencia contra varias sustancias (químicos, aceites, sales, ácidos, grasa y agua), su resistencia a agentes químicos facilita su esterilización.



*Trabajamos día a día en la investigación
y desarrollo de nuevos productos.*

POLIURETANO

El poliuretano es un polímero usado en gran variedad de aplicaciones, para crear productos industriales y de consumo, que hacen más práctica y confortable la vida de las personas. Es ampliamente utilizado en la cadena de frío, en la industria de muebles, tapizados, colchones, sector automotriz y como aislante termo-acústico en la industria de la construcción.



VENTAJAS

Del poliuretano VERSUS

SISTEMAS Tradicionales

- Es mucho más resistente a la abrasión que otros plásticos.
- Tiene una resistencia mucho mejor a los aceites y disolventes
- Adaptación de textura, dureza y resiliencia.
- Es capaz de mantener su integridad en temperaturas muy altas o bajas.
- Adaptación de textura, dureza y resiliencia.
- Brinda comodidad, seguridad y soporte
- Resistente a la humedad, no requiere un recubrimiento adicional de la pieza.
- Es un material liviano y por tanto fácil de manejar.



- Soporte de coxis.
- Soporte de cuello.
- Soporte ergonómico de espalda.
- Accesorios para camillas.

- Almohadas viajeras.
- Almohadas Ortopédicas.
- Cojines ortopédicos.
- Colchonetas.



- Piezas para muletas.
- Plantillas ortopédicas.
- Tapetes antideslizantes.
- Brazos en piel integral para camillas y sillas de ruedas.

* La formulación del sistema de poliuretano requiere análisis de viabilidad para su desarrollo.



- Ruedas para carros de juguete.
- Balones de espuma



- Protección de esquinas en muebles.
- Fichas didácticas tipo armatodo
- Accesorios para piscina.



- Bloques de espuma.
- Balones infantiles elásticos
- Tapetes de espuma.

** La formulación del sistema de poliuretano requiere análisis de viabilidad para su desarrollo.*



- Cascos de protección para patinaje y ciclismo.
- Ruedas de patines.
- Coderas y rodilleras.

- Canilleras.
- Chaquetas y petos de protección en deportes extremos.
- Chalecos salvavidas.



** La formulación del sistema de poliuretano requiere análisis de viabilidad para su desarrollo.*

Sannnon
URETHANE TECHNOLOGY

Fotografías Centro Tecnológico de Investigación y Desarrollo



CENTRO TECNOLÓGICO DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN

¿Para qué usamos nuestro centro de I+D+i?

- Desarrollo y ajuste de formulaciones
- Desarrollo de nuevos productos
- Realización de proyectos de investigación
- Desarrollo de proyectos con nuestros clientes
- Trabajo con aliados, como universidades, proveedores y clientes
- Actualización tecnológica, para mantener la empresa y sus clientes a la vanguardia.
- Gestión del conocimiento, registro y manejo de la información
- Apoyo y servicio técnico después de finalizado el proyecto

EQUIPOS DE LABORATORIO

- Básculas y balanzas de precisión.
- Moldes para simulación y pruebas de moldeo.
- Equipo Universal de ensayos (Instron).
- Congelador para pruebas de estabilidad en frío.
- Horno para pruebas de estabilidad en caliente.
- Conductímetro Laser Comp. para la determinación de factor K.



Fotografías Centro Tecnológico de Investigación, Desarrollo e Innovación



Espumlátex es una compañía que se involucra en el proceso formativo de sus clientes y los capacita continuamente en el uso de productos y en el control de sus procesos productivos.

Estamos comprometidos con el futuro de nuestros clientes y el de sus clientes.

Espumlátex[®]

LÍNEA DE ATENCIÓN

PBX: +57 (1) 7462777

REPRESENTANTES DE VENTA COLOMBIA

Bogotá/Medellín/Cali/Armenia/Villavicencio/Bucaramanga/Barranquilla

REPRESENTANTES DE VENTA EXTERIOR

Ecuador/Perú

www.espumlatex.com.co
servicio.alcliente@espumlatex.com