



ELASTO

A HEXPOL COMPANY





bienvenidos a **ELASTO**

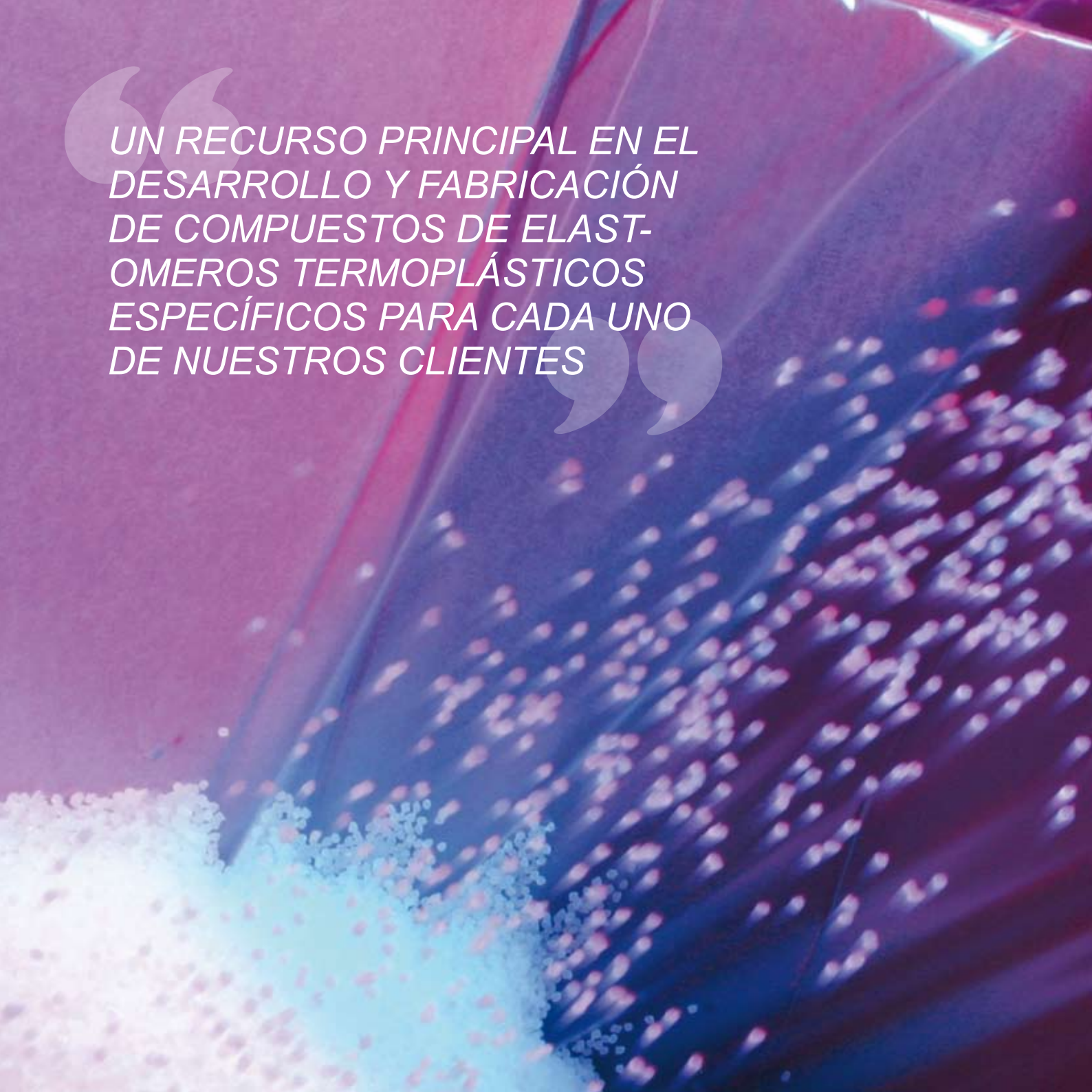
ELASTO... empresa en crecimiento

Nos enfocamos en ELASTOmeros Termoplásticos. Utilizamos nuestra experiencia y conocimiento para crear las mejores soluciones en materiales que proporcionen un valor excepcional a nuestros clientes, comunidades a nivel mundial y usuarios finales de nuestros productos.

El compromiso con nuestros clientes, la dedicación a una excelencia operativa, el enfoque en calidad y confianza, son la piedra angular de nuestra cultura. Nuestros empleados están orgullosos de formar parte de nuestra empresa, que cuenta con la seguridad, salud y respeto al medio ambiente como el eje de sus operaciones. Somos una empresa de clase mundial impulsada por las creencias básicas de atención al cliente, innovación y excelencia en todo lo que hacemos.

Per G. Hellberg
Managing Director





*UN RECURSO PRINCIPAL EN EL
DESARROLLO Y FABRICACIÓN
DE COMPUESTOS DE ELAST-
OMEROS TERMOPLÁSTICOS
ESPECÍFICOS PARA CADA UNO
DE NUESTROS CLIENTES*



a simple vista

SOMOS

Un recurso principal en el desarrollo y fabricación de compuestos de elast-ómeros termoplásticos específicos para cada uno de nuestros clientes, elaborados a partir de tecnologías SBS, SEBS, TPO y TPV

TENEMOS

Más de 30 años de experiencia en investigación y un conocimiento cada vez mayor sobre materiales y procesos TPE para diversas industrias que incluyen: automotriz, médica, bienes de consumo, deportes, industria electrónica, construcción y embalaje

LOGRAMOS

Soluciones inteligentes en materiales y productos de alto valor que ayudan al logro del éxito de nuestros clientes.

Equipo de ELASTO

Una de nuestras principales fortalezas es nuestra gente. Las habilidades, conocimiento y creatividad de nuestro equipo de especialistas de materiales, técnicos de desarrollo, ingenieros y expertos de procesamiento ayudan a convertir las ideas de nuestros clientes en una realidad material.

Todos los proyectos de nuestros clientes cuentan con un equipo exclusivo formado por un contacto técnico y uno comercial. Estos equipos se trasladan a donde sean requeridos; ofrecen soluciones en el sector y son expertos en averiguar y resolver problemas relacionados con moldeo por inyección y procesos de extrusión. Se aseguran de que los clientes tengan acceso a la información que necesitan, cuando la necesitan.

Nuestro apoyo no empieza y termina con el producto sino que toma en cuenta todas las fases de su ciclo de vida, desde el concepto inicial hasta el diseño, fabricación, almacenamiento, condiciones de uso final y por último, su disposición y reciclaje. Al trabajar en estrecha cooperación con nuestros clientes, diseñadores de producto y transformadores involucrados desde el principio del proyecto, ayudamos a evitar tener módulos de retrabajo o enfrentarse a problemas de diseño, previniendo así costos adicionales.

En ELASTO, nos apasiona ser el mejor del mundo en lo que hacemos; ofreciendo una calidad y confianza totales en compuestos TPE hechos a la medida que ayuden a que nuestros clientes logren más éxito.



Las habilidades, conocimiento y creatividad de nuestro equipo de especialistas de materiales, técnicos de desarrollo, ingenieros y expertos de procesamiento ayudan a convertir las ideas de nuestros clientes en una realidad material



nuestros productos



Materiales que son suaves al tacto o duros y rígidos, flexibles pero duraderos. Materiales que pueden tolerar temperaturas extremas al mismo tiempo que mantienen su forma y propiedades. Materiales que no se desgastarán y cuentan con fatiga a la flexión que dura toda una vida. Materiales duraderos con resistencia a químicos y choques. Tal vez tengan que ser retardantes a la flama, conductores, transparentes o de color.

También deben ser rápidos y fáciles de procesar en prácticamente cualquier forma al mismo tiempo que ofrecen una mejor relación precio/rendimiento. No deben perder casi nada de su elasticidad a lo largo del tiempo, para mantener así su retención de fuerza selladora. Nuestros clientes buscan materiales cuyas propiedades se puedan adaptar para cumplir con las exigencias funcionales, estéticas y medioambientales.

Los compuestos Dryflex® y Mediprene® TPE cumplen con estos requisitos.

Al trabajar de forma conjunta con clientes, diseñadores y usuarios finales de nuestros productos, mejoramos continuamente las propiedades de nuestros materiales, ajustándolas a cualquiera que sea su propósito. Esta versatilidad abre oportunidades adicionales en el mercado y posibilidades de diseño que nunca antes se habían podido conseguir. Con la ayuda de nuestros TPEs, miles de productos se fabrican mejor, más seguros, más económicos y más confiables.

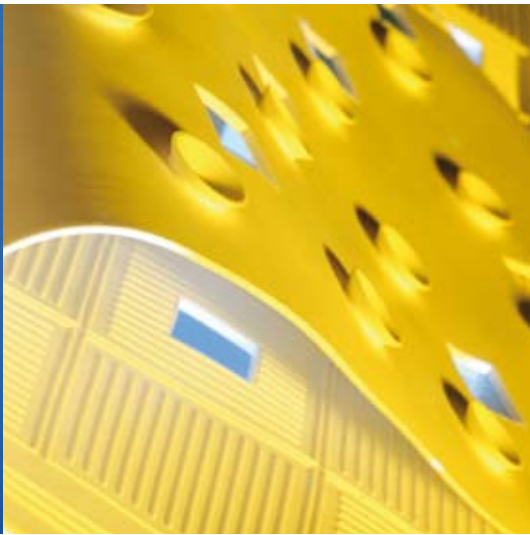
mercados y usos

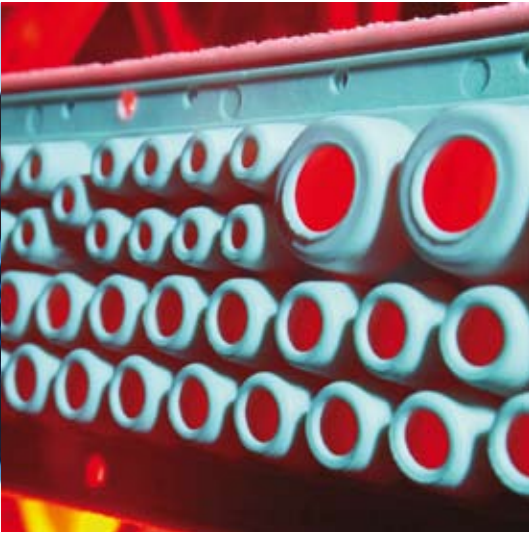
Los usos de TPEs son prácticamente ilimitados y nuevas ideas se introducen cada día

Los interiores y exteriores de los automóviles, agarraderas suaves al tacto, juguetes, selladores y juntas, electrodomésticos, muebles, cables, tapas y cierres... la familia Dryflex® TPE se usa para producir o mejorar muchos artículos de la vida diaria. Dryflex® TPE añade un atractivo suave al tacto al cuidado personal y embalaje, sella las ventanas de nuestras casas y automóviles al mismo tiempo que proporciona un agarre táctil, cálido y seguro para todo, desde herramientas eléctricas a electrodomésticos para la cocina y equipo deportivo.

Con la familia Mediprene® hemos creado una serie de compuestos TPE que específicamente se ocupan de las exigencias del mercado de los dispositivos médicos. Sabemos lo importante que es la estabilidad de las fórmulas y la consistencia de las materias primas. Tenemos una clara política para seleccionar las materias primas de los compuestos y nunca se modifican las fórmulas Mediprene® a menos que uno o más de sus elementos dejen de existir.

Los grados de Mediprene® se pueden esterilizar con gamma, EtO y vapor y los grados representativos han pasado las pruebas de citotoxicidad de acuerdo con ISO 10993-5 y las pruebas de biocompatibilidad de acuerdo con Clase VI USP. Han demostrado ser firmes alternativas para ocupar el lugar del PVC; son completamente sintéticos y libres de látex, lo que reduce el riesgo de alergias. Los usos incluyen mascarillas, conectores, sistemas IV, equipo de intubación, membranas de sello, cámaras, tubos, cuidado de heridas y empaque médico.







Los usos de TPEs son prácticamente ilimitados y nuevas ideas se introducen cada día

Suecia t: 46 (0) 532 60 75 00 | f: 46 (0) 532 60 75 99 | info@elasto.se
Reino Unido t: 44 (0) 161 654 6616 | f: 44 (0) 161 654 2333 | info@elasto.co.uk
Francia t: 33 (0) 160 43 17 17 | f: 33 (0) 160 43 11 13 | pascal.gruyer@elastotpe.com

www.elastotpe.com

ELASTO es parte de HEXPOL, uno de los principales grupos de materiales poliméricos del mundo