

**INNOVATION
INSIDE
SENOPLAST**

JUGADOR GLOBAL

The image features two white, stylized hands reaching towards each other against a solid red background. The hands are positioned on the left and right sides of the frame, with fingers slightly spread. The lighting is soft, highlighting the contours of the hands. The overall composition is clean and modern.

SPA | Un pionero innovador dentro de la industria del plástico, que procesa alrededor de 50,000 toneladas de materia prima por año y logra una facturación de aprox. 220 millones de euros. En el curso de esto, se cumplen las más altas exigencias como se puede ver en muchas patentes, premios y certificados.

EN | An innovative pioneer within the plastics industry, processing around 50,000 tons of raw material per year and achieving a turnover of approx. 220 Mio. Euro. In the course of this, the highest of demands are met as can be seen from many patents, awards and certificates.

SPA | El arte de hacer plásticos. Desde hace más de 60 años, Senoplast produce láminas y películas de plástico para aplicaciones de termoformado desde su sede central en Piesendorf, Austria; en Querétaro, México; y en Suzhou, China.

Senoplast se ha ganado una excelente reputación como desarrollador innovador y productor de plásticos inteligentes para muchas industrias, marcas y mercados.

EN | The art of making plastics. Since more than 60 years Senoplast is producing plastic sheets and films for thermoforming applications in the global headquarters in Piesendorf, Austria; in Querétaro, México; and in Suzhou, China.

Senoplast has earned an excellent reputation as an innovative developer as well as producer of smart plastics for many industries, brands and markets.



Günter Klepsch, CEO

Coextrusión de Láminas y Películas senosan®

SENOSAN

GmbH
Piesendorf, AUSTRIA

SENOPLAST

S.A. de. C.V.
Querétaro, MEXICO

SENOPLAST

Klepsch & Co GmbH
Piesendorf, AUSTRIA – Sede Central

SENOPLAST

New Material (Suzhou) Co. Ltd.
Suzhou, CHINA

SENCO

Research and Development GmbH & Co KG
Piesendorf, AUSTRIA



HISTOR

1956 Fundación de SENOPLAST por Wilhelm Klepsch en Kaprun

1972 Inicio de producción de hojas coextruidas

1977 Primera patente de láminas coextruidas **senosan**® de ABS/PMMA para aplicaciones sanitarias

1978 Reubicación a Piesendorf

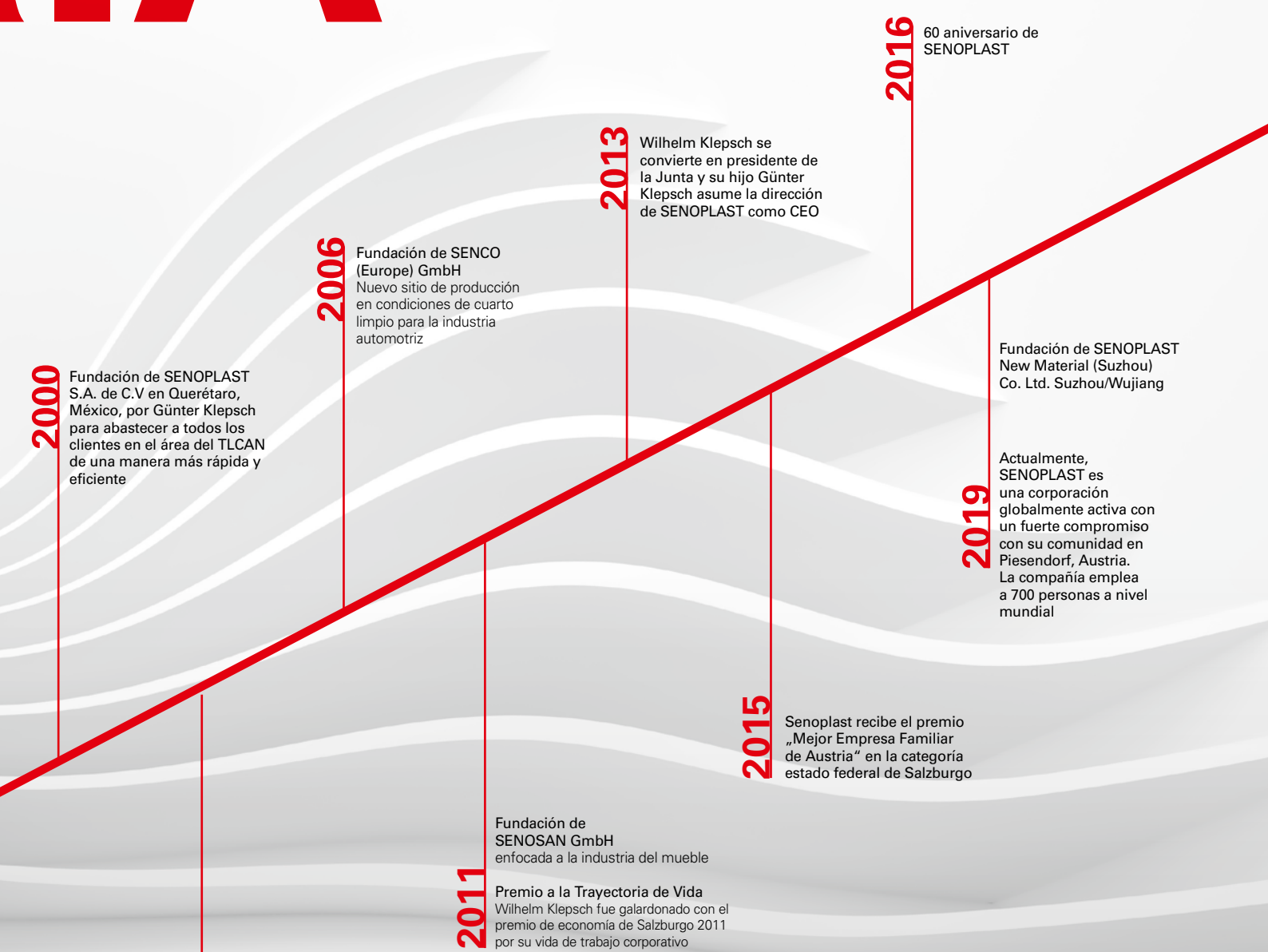
1984 Aumento de la capacidad y expansión de las instalaciones de producción

1992 SENOPLAST recibe el certificado ISO de gestión de calidad

1998 Fundación de SENCO R&D compañía independiente para la investigación y el desarrollo

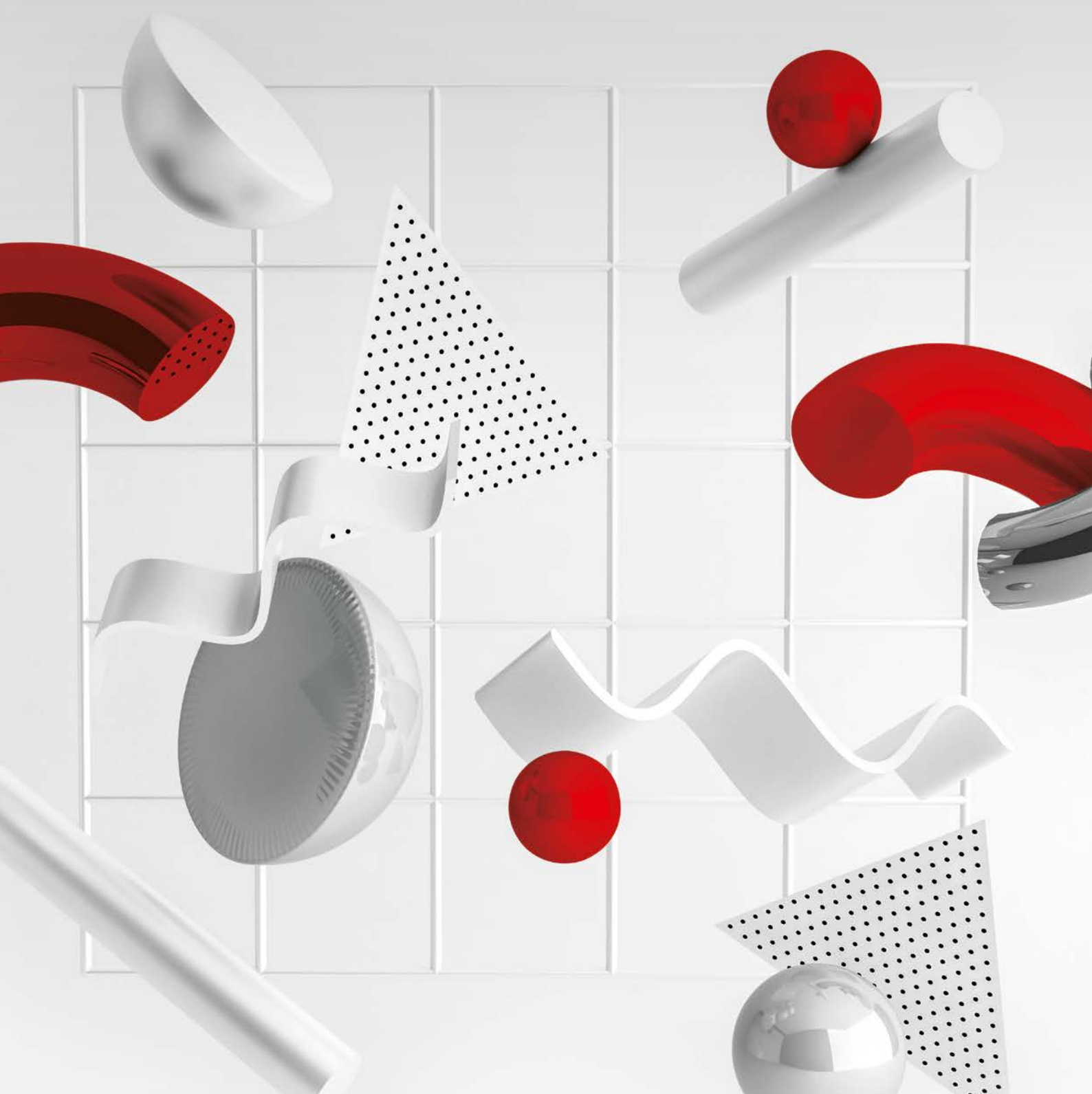
1999 Línea de extrusión para producción de láminas de hasta 3000 mm de ancho

RIA



UNA VERDADERA HISTORIA DE ÉXITO

CALIDAD E, INNOVACIÓN



SPA | Gracias a la constante investigación y desarrollo, Senoplast se ha convertido en uno de los principales fabricantes de plásticos especializados de alta calidad. Los clientes de todo el mundo aprecian la calidad de Senoplast. Pueden estar confiados de recibir la misma alta calidad desde la primera lámina o película hasta la última.

El motor impulsando el liderazgo tecnológico

EN | Thanks to constant research and development Senoplast has become one of the leading manufacturers of high-quality specialist plastics. Customers around the world appreciate Senoplast's quality. They can be sure to receive the same high quality from the first sheet or film to the very last.

PRODUCTOS

INDUSTRIA



DE
AUTOMÓVILES

Y VEHÍCULOS
COMERCIALES

INDUSTRIA



DE REMOLQUES Y
CASAS RODANTES

INDUSTRIA



DE VIAJE Y
RECREACIÓN



Una amplia gama de soluciones plásticas

colores y texturas

Las láminas y películas **senosan**[®] se ofrecen en una amplia variedad de diferentes colores y texturas. Según las necesidades de nuestros clientes, los productos se pueden suministrar en superficies lisas, mate, super-mate y de alto brillo.

láminas **senosan**[®] PC

Láminas multicapa de policarbonato coextruidas y coloreadas utilizadas para la producción de maletas de pared delgada de caparazón rígido y de bajo peso disponibles en colores sólidos y metálicos.

mezclas **senosan**[®] PC/ABS

Láminas coextruidas retardantes de fuego que cumplen con las estrictas especificaciones para las industrias ferroviarias y de autobuses.

senosan[®] ABS + ABS/ASA

Estas láminas especiales mono y multicapa se han desarrollado para cumplir con las altas exigencias del mercado en cuanto a diseño, tecnología y apariencia óptica. Ofrecen una combinación óptima de las propiedades mecánicas requeridas en cuanto a la resistencia al impacto y rigidez, así como una excelente calidad de superficie.

senosan[®] ABS/PMMA

Láminas multicapa coextruidas con una capa base de ABS hecha a medida, ABS de alto impacto o mezcla de ABS / PC y una capa superior de PMMA de alto brillo, mate, resistente a los rayos UV, modificada al impacto o químicamente mejorada, según sean los requisitos de los clientes. Estas láminas han sido desarrolladas para piezas termoformadas de alta calidad para aplicaciones exteriores e interiores. Su calidad establece los estándares del mercado.

películas especiales **senotop**[®] and **senosan**[®]

Hemos desarrollado películas **senotop**[®] de alto brillo sin precedentes para la industria automotriz como reemplazo de pintura. La calidad de nuestras películas para muebles **senosan**[®] altamente resistentes a los arañazos no ha tenido igual en el mercado de muebles hasta la fecha.

Nuestra fuerza técnica innovadora nos mantiene a la vanguardia y nos permite suministrar cumpliendo con estrictas especificaciones.

láminas y películas **PS senosan**[®]

Las láminas y películas coextruidas hechas de poliestireno de alto impacto utilizadas en diferentes industrias. Las películas de alto impacto con superficie de brillo normal de máquina que ofrecen una buena rigidez se utilizan principalmente en las industrias farmacéuticas y lácteas, donde son muy apreciadas por su nivel de calidad extremadamente continuo.

INDUSTRIA



SANITARIA

INDUSTRIA



DEL MUEBLE

INDUSTRIA



DE REFRIGERACIÓN

APLICACIONES

SPA | Ha habido un cambio fundamental en lo que esperamos que hagan los plásticos. El plástico es parte del diseño, la superficie plástica es la cara de muchos productos.

Con la tecnología de cuarto limpio, Senoplast puede producir superficies que ofrecen a los diseñadores de productos posibilidades completamente nuevas. Procesos de coextrusión altamente complejos se utilizan para producir superficies de alto brillo, mate y super-mate que se ajustan al 100% a los requisitos de nuestros clientes.

EN | There has been a fundamental change in what we expect plastics to do. Plastic is part of the design, the plastic surface is the face of many products.

With clean room technology, Senoplast can produce surfaces that offer product designers entirely new possibilities. Highly complex co-extrusion processes are used to produce high gloss, matt and supermatt surfaces that fit 100% with our customers' requirements.



AUTOMÓVILES Y VEHICULOS COMERCIALES

SPA I Más ligero, más impresionante, más mate, más brillante. Para aplicaciones interiores y exteriores. La industria automotriz y de vehículos comerciales tiene una gran variedad de requisitos muy altos cuando se trata de plásticos. Senoplast suministra plásticos para varias marcas premium; estos materiales se procesan luego en piezas sofisticadas y duraderas para aplicaciones interiores y exteriores. Ahorro de energía, retardante de fuego, desarrollado para construcciones ligeras, estos son los desafíos que presentan estas industrias. Los plásticos inteligentes de Senoplast son parte de la solución.

EN I Lighter, more impressive, more matt, higher gloss. For interior and exterior applications. The automotive and commercial vehicle industry has a wide variety of very high requirements when it comes to plastics. Senoplast supplies plastics for a number of premium brands; these materials are then further processed into sophisticated, durable parts for interior and exterior applications. Energy-saving, flame retardant, built for lightweight constructions – these are the challenges facing these industries. Smart plastics from Senoplast are part of the solution.





SPA | Donde sea que su viaje lo lleve, ¡las láminas de plástico **senosan**[®] de alta calidad de Senoplast lo acompañan! Con su innovadora gama de productos, la compañía cubre una amplia área de posibilidades de aplicación en la industria de los remolques y casas rodantes. Senoplast siempre se dirige hacia el futuro y desarrolla soluciones óptimas para cada desafío particular.

EN | Wherever your journey takes you – the high quality plastic sheets of Senoplast will accompany you! With its innovative product range, the company covers a wide area of application possibilities in the motorhome and caravan industry. Senoplast is always steering towards the future and developing optimal solutions for each individual challenge.



REMOLQUES Y CASAS RODANTES



VIAJE Y RECREACIÓN



SPA | Ya sea para viajes largos o cortos, su equipaje llegará con seguridad. Las maletas hechas con **senosan®** son ligeras y resistentes. Fantásticos colores y superficies decorativas hacen que cada pieza de equipaje sea algo muy especial. Y el portaequipajes de techo garantiza un transporte seguro a todas las demás cosas necesarias para unas vacaciones espléndidas.

EN | Whether long-haul or short trip – your luggage will arrive safely. Cases made with **senosan®** are lightweight and resistant. Great colours and decorative surfaces make every piece of luggage something very special. And the roof box ensures a safe transport of all the other things that are necessary for a splendid holiday.



Valigeria Roncato SPA

INDUSTRIA SANITARIA



Brooke Reveal | mirolin

SPA | Esta industria tiene requisitos muy especiales en sus productos finales. Alto brillo, resistente a productos químicos, resistente a impactos y mucho más. Las láminas **senosan®** para termoformado cumplen con estos requisitos y pasan todas las pruebas sin dificultad. No es coincidencia que los principales fabricantes hayan cambiado y se estén cambiando a **senosan®** como su material de base.

EN | This industry has very special requirements of its end products. High gloss, resistant to chemicals, impact resistant and much more. **senosan®** sheets for thermoforming fulfill these requirements and pass all the tests without difficulty. It is not just a coincidence that the major manufacturers have switched and are switching over to **senosan®** as their basic material.





SPA | La superficie es la cara de cualquier mueble. Y al diseño de muebles le gusta jugar con diferentes superficies y estructuras. Ya sea de alto brillo o super-mate, Senoplast suministra a los principales fabricantes de muebles del mundo. Estas películas para muebles son muy populares gracias a los nuevos desarrollos, tales como las superficies anti-huellas y de alta resistencia química. Y el hecho de que se puedan producir en casi todos los colores del arco iris deleita a los diseñadores.

EN I The surface is the face of any furniture. And furniture design likes to play with different surfaces and structures. Whether high-gloss or supermatt – Senoplast supplies the world's major furniture manufacturers. These furniture films are very popular thanks to new developments, such as anti-fingerprint and high chemical resistance surfaces. And the fact that they can be produced in almost all the colours of the rainbow delights designers.

INDUSTRIA DEL MUEBLE





INDUSTRIA DE REFRIGE- RACIÓN



SPA | Si a un refrigerador se le da un aspecto particularmente genial, entonces los diseñadores vienen a Senoplast. Superficies resistentes a golpes y arañazos, una amplia gama de posibilidades en forma y color. Senoplast saca más partido a tu refrigerador.

EN | If a refrigerator is given a particularly cool look, then the designers come to Senoplast. Impact- and scratch-resistant surfaces, a wide range of possibilities in shape and colour. Senoplast makes more out of your refrigerator.

RESPO



NSABILIDAD

SPA | Como empresa familiar, Senoplast se destaca por su responsabilidad hacia la sociedad, la naturaleza, el medio ambiente y las personas que trabajan aquí. Vemos a nuestros empleados como socios.

Senoplast ha elegido al Espíritu Verde como tema. Representa la forma en que pensamos, nuestra idea de cómo el mundo de mañana debería verse, y cómo usamos los recursos que se nos dan. Senoplast se ve a sí mismo como un pionero de los métodos de producción industrial respetuosos con el medio ambiente y ha recibido muchos premios por esto.

EN | As a family business, Senoplast stands by its responsibility towards society, nature, the environment and the people who work here. We see our employees as partners.

Senoplast has chosen the Green Spirit as its motif. He stands for the way we think, our idea of what tomorrow's world should look like, and how we use the resources given to us. Senoplast sees itself as a pioneer of environmentally friendly industrial production methods and has received many awards for this.





Senoplast S.A. de C.V.,
México

Senoplast Klepsch & Co. GmbH,
Austria

Senoplast New Material
(Suzhou) Co. Ltd., China

SENOPLAST

Senoplast Klepsch & Co. GmbH

Wilhelm-Klepsch-Str. 1 · 5721 Piesendorf · Austria
Tel.: +43 6549 7444-0 · Fax: +43 6549 7942
info@senoplast.com · www.senoplast.com

 @Senoplast

Senoplast, S.A. de C.V.

Parque Industrial Querétaro, Av. La Noria No. 123,
C.P. 76220 Santa Rosa Jáuregui, Qro., México
Tel.: +52 442 192 46 00 · Fax: +52 442 215 93 49
oficina@senoplast.com · www.senoplast.com

