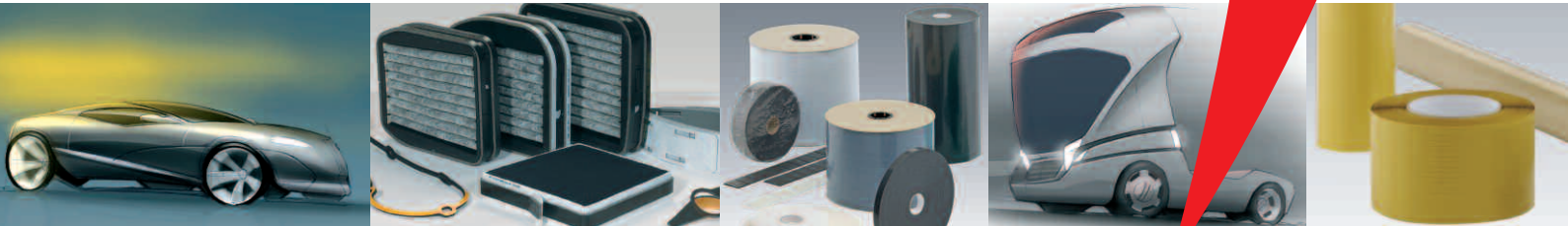




Transportation
Adhesivos para el diseño de automóviles
y vehículos



ASTORplast
SELBSTKLEBETECHNIK



El grupo ASTORplast Transportation como socio en el proceso de desarrollo

ASTORplast es, desde hace ya más de 40 años, un socio de confianza y de eficacia probada en el diseño de automóviles y vehículos. La empresa ofrece en toda Europa soluciones integrales en el campo de las cintas adhesivas técnicas.

La estratégica área comercial Transportation (del transporte) conoce de manera exacta las exigencias específicas, así como los procesos de desarrollo, fabricación y venta, y apoya a la industria proveedora en calidad de competente socio de proyectos.

Los productos autoadhesivos ASTORplast, diseñados para el área comercial del transporte, destacan entre otros por las siguientes características:

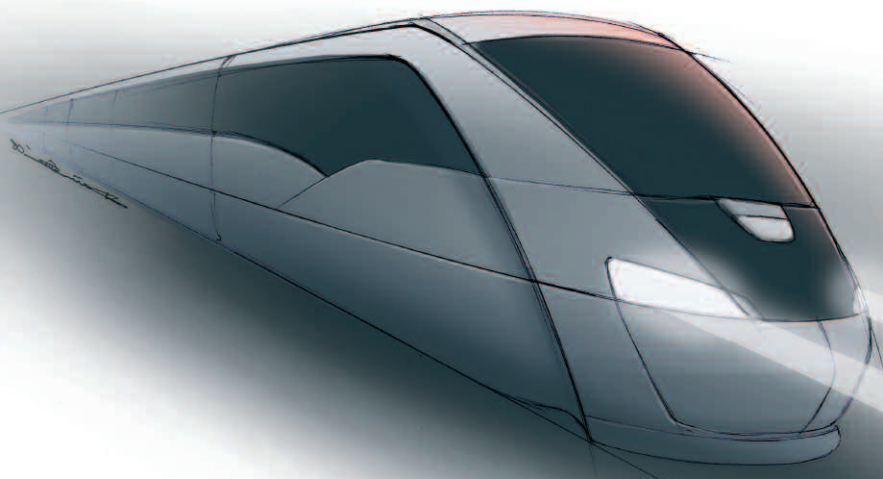
- son de bajas emisiones
- reprimen las llamas
- están exentos de disolventes
- son resistentes al envejecimiento
- gama equilibrada de rendimiento, incluso en el caso de superficies de base difíciles de unir.

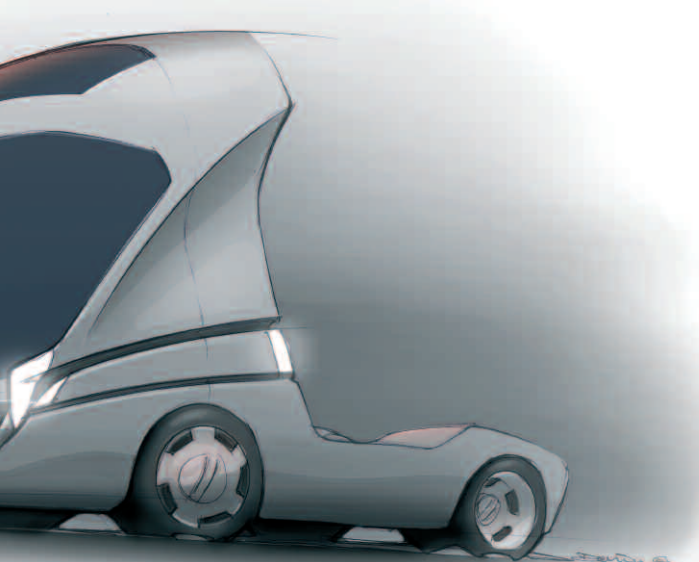
En el desarrollo de nuevos productos, ASTORplast atribuye una gran importancia a:

- el cumplimiento de las especificaciones y exigencias predeterminadas
- el desarrollo de soluciones para clientes de acuerdo con las necesidades
- la capacidad de entrega y el respeto de los plazos
- la flexibilidad y la asociación

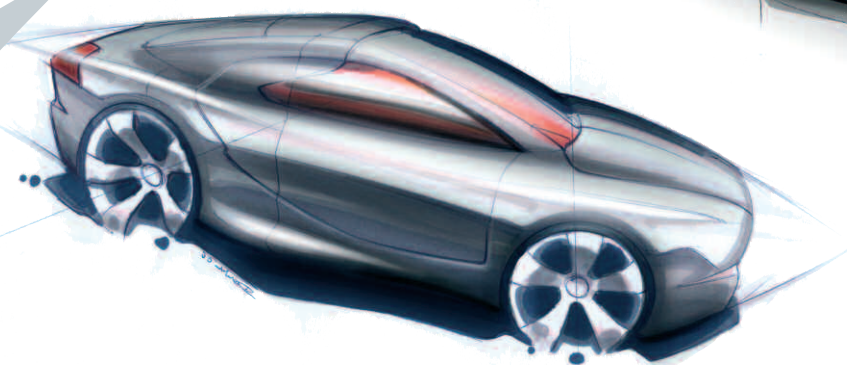
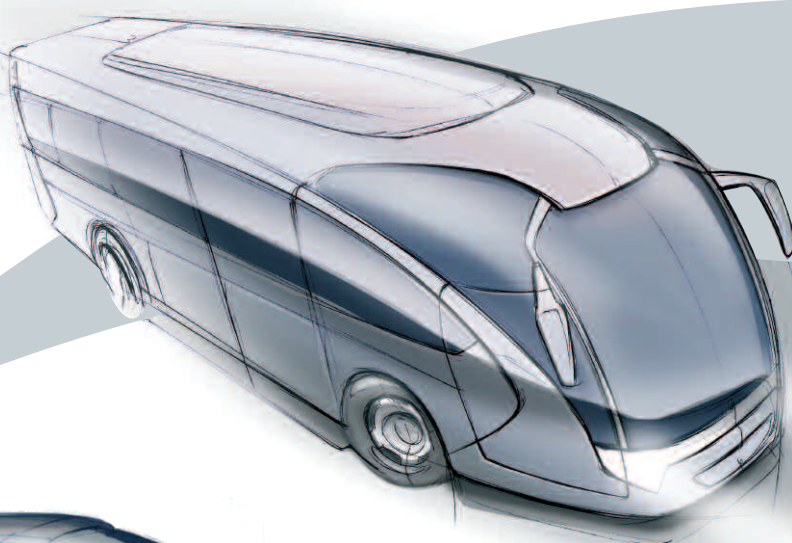


Naturalmente, ASTORplast está certificada según la norma DIN EN ISO 9001:2000





Innovadoras soluciones adhesivas procedentes de la práctica



ASTORplast transportation ofrece a la industria una amplia gama de productos estándar, así como de soluciones adhesivas específicas en todo lo relacionado con los campos de aplicación:

Sistemas de aislamiento / NVH

Para evitar ruidos acústicos o por vibraciones en todo el vehículo.

Montajes / Adhesiones

Para la unión de los más diferentes materiales como el plástico o el metal, por ejemplo, en la unión de revestimientos para suelos, materiales textiles o piezas interiores.

Cintas hermetizantes de espuma

Amplia variedad de productos para hermetizar en el interior y el exterior.

Interior

Productos adhesivos exentos de disolventes y de bajas emisiones como ayuda en el montaje, así como para adhesiones duraderas.

Piezas troqueladas / Productos especiales

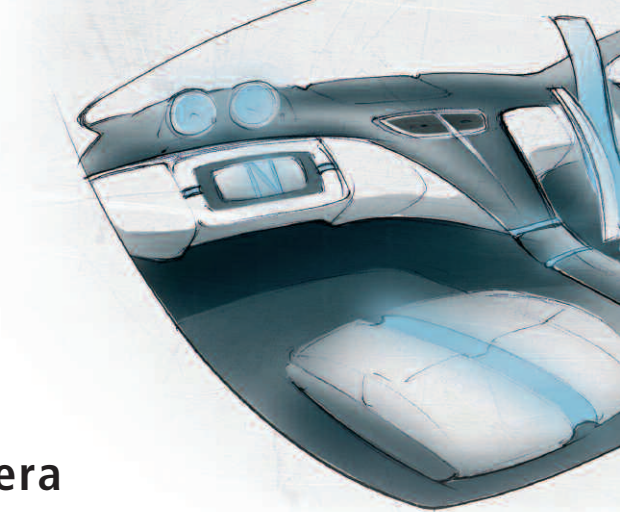
De toda la gama de productos ASTORplast pueden fabricarse piezas troqueladas de acuerdo con las necesidades y en formas de entrega particulares. Además, ASTORplast desarrolla soluciones de productos adhesivos específicos para el cliente.



ASTORplast para una aplicación duradera

Los productos a base de pegamentos por adherencia de ASTORplast pueden adquirirse en muchos anchos y grosores estándar.

En caso de que ninguno de los productos se ajuste a su aplicación, ASTORplast desarrollará gustosamente con Vd. SU producto adecuado.



ASTORtex

Sistemas de cintas adhesivas a base de

- dispersión de acrilato
- caucho sintético, así como
- pegamentos por adherencia de acrilato reticulados por rayos UV.

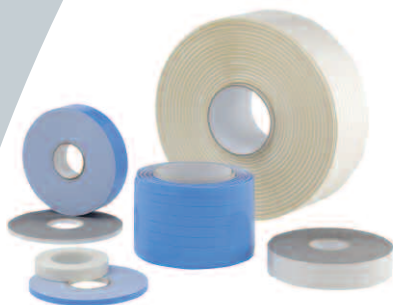
Según la aplicación, equipados con distintos materiales portadores y liners.



ASTORfoam

Espumas autoadhesivas por una y dos caras y no adhesivas de PE / PVC / PUR y caucho celular.

Equipadas según las necesidades de distintos tipos de adhesivos, soportes y liners.



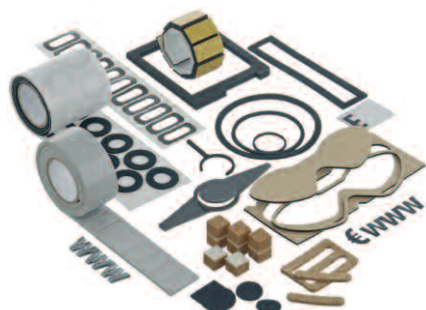
ASTORMount

Cintas de montaje autoadhesivas por adherencia a doble cara. Para pegar perfiles, listones y espejos. Fabricadas de plásticos celulares de PE y PUR específicos. Fabricadas con distintos sistemas de adhesivos y liners para diversas aplicaciones.



ASTORfoil

Láminas de aluminio y de cobre dotadas de una capa autoadhesiva. Según el campo de aplicación, disponibles con distintos sistemas de adhesivos y liners.



Piezas troqueladas ASTORplast

ASTORplast fabrica piezas troqueladas de manera específica, exactamente de las mismas medidas que las proporcionadas por usted y de una gran variedad de materiales en potentes máquinas creadas especialmente para la empresa. Los productos adhesivos de ASTORplast, o bien su propio material en forma de bandas, son la base de SU pieza troquelada.

Soluciones adhesivas a medida para la producción en serie

¿Qué solución le gustaría?

Cuanto más diversas son las posibilidades de aplicación para productos auto-adhesivos, más difícil es dar respuestas globales para decidir la compra. Demasiados factores, como p. ej. la temperatura, la humedad o la superficie de los materiales que van a unirse, influyen en la óptima elección de una cinta adhesiva.

Por tal razón, ASTORplast ofrece no sólo una amplia gama de productos estándar, sino también soluciones hechas a la medida para aplicaciones individuales. Encuentre con ASTORplast el producto adecuado para SU aplicación con óptimas características de rendimiento.

Adhesivos

- Dispersión de acrilato
- Caucho sintético
- Adhesivos por adherencia de acrilato reticulados por rayos UV

Según la aplicación se decide qué tipo de adhesivo por adherencia se utilizará para SU producto. La aplicación del adhesivo es posible con un grosor de capa de 20 – 450 g/m².

La producción se realiza exclusivamente exenta de disolventes.

Materiales portadores

- Lámina: PP / PE / PET / PVC / aluminio / cobre
- Papel especial
- Vellón (nonwoven)
- Plásticos celulares
- Tejidos
- Forros interiores
o cintas sin portador

Naturalmente, ASTORplast recubre también muchos otros materiales.

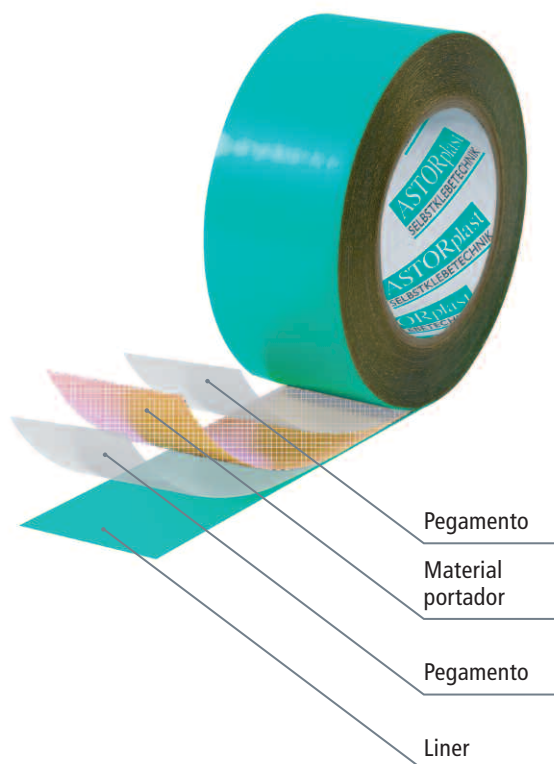
Liner

De forma estándar, Vd. tiene a disposición recubrimientos de lámina en los grosores de 30 hasta 100 µm, así como recubrimientos de papel con un peso por unidad de superficie de 70–140 g/m². Si es necesario, ASTORplast también le ofrecerá en este caso una solución especial.

Formas de entrega

- Rollos
- Bobinas
- Bandas
- Recortes
- Piezas cortadas por estampa

Estructura de una cinta adhesiva por adherencia a doble cara





Perfil de la empresa ASTORplast



ASTORplast produce exclusivamente en Alemania y en Suiza.



El Grupo ASTORplast goza gran éxito en toda Europa en el desarrollo y la fabricación de cintas, plásticos celulares, así como piezas cortadas por estampa autoadhesivas a doble cara.

La sede principal del grupo está formada por los dos centros de producción ASTORplast Klebetechnik AG en Alfdorf (D) de unos 120 empleados y la ASTORplast AG en Einsiedeln (CH) de unos 30 empleados. Los centros de distribución de ASTORplast están establecidos en toda Europa, en Austria, Italia, Francia, Polonia y España.

Dentro del grupo empresarial, la ASTORplast Klebetechnik AG alemana es la especialista en recubrimientos, forrados y confección de cintas y plásticos celulares adhesivos por adherencia – además efectúa recubrimientos por encargo para los productos más distintos.

La ASTORplast AG suiza es experta en la producción de piezas cortadas por estampa adaptadas a las exigencias específicas del cliente y productora experimentada de productos de corcho.

Una experiencia de usuario de más de 40 años en las ramas más variadas



Construcción

ASTORplast ofrece una ideal gama de productos para el sector de la construcción, tanto en el terreno de interiores como en el de tejados. Los productos se aplican en la construcción seca, en la construcción de tejados y fachadas y en otros muchos sectores industriales. ASTORplast ofrece, además, productos prefabricados para el posterior tratamiento industrial como, por ejemplo, la fabricación de perfiles de construcción.



Industria del vidrio

Los fabricantes de ventanas y espejos utilizan diariamente los productos de ASTORplast, entre otros, para hermetizar, pegar y montar. Del sector "Protección en el transporte" se ocupa ASTORplast en este ramo de un modo muy intenso.



Industria transformadora

La unión por adherencia se utiliza en numerosas aplicaciones. El ramo de la "industria transformadora" reúne los sectores más distintos como p. ej. la industria de artículos deportivos, mobiliario, zapatería, construcción de maquinaria y electrodomésticos de gran tamaño. En este sector, las aplicaciones individuales son estándar.



Desarrollo & cooperación

ASTORplast es su socio si busca soluciones de unión por adherencia hechas a medida y recubrimientos por encargo de todo tipo. La estratégica división comercial "Desarrollo & cooperación" desarrolla y le asesora en la realización de soluciones de unión por adherencia orientadas a las necesidades del cliente.

La tecnología en consonancia con la naturaleza

ASTORplast trata cuidadosamente los recursos naturales.

El concepto de protección ambiental de ASTORplast está concebido de tal modo que no sólo es ecológicamente razonable, sino también sostenible desde el punto de vista económico. Para tal fin, ASTORplast aprovecha el „Know-how“ de su propia sección proyectista. Las permanentes inversiones en productividad, automatización y seguridad de procesos garantizan en este paso una máxima calidad del producto y „High-tech“ a precios que satisfacen las exigencias del mercado.

La producción se realiza desde hace décadas completamente exenta de disolventes. Naturalmente, cumplimos las condiciones básicas legales y, generalmente, nos quedamos claramente por debajo de los límites.

Exento de disolventes
Bueno para medio ambiente



ASTORplast atribuye suma importancia a las relaciones empresariales de largo plazo y colaborativas.

Esto no sólo se refiere a la colaboración de largos años con los clientes, pues ASTORplast ya está invirtiendo en un futuro de gran alcance, en las más modernas instalaciones de producción, en el „Know-how“, en empleadas y empleados y en un crecimiento de largo plazo y sano.

Patrocinio del deporte del motor

ASTORplast patrocina al joven corredor de carreras Florian Gruber en la „Supercopa SEAT León“ y es patrocinador del equipo internacional de Fórmula 3 „Jo Zeller Racing“ de Oetwill am See (CH).





Éxito está en la unión



ASTORplast Klebetechnik AG
Limesweg 19
D-73553 Alfdorf
Tfno +49 71 72-303-0
Fax +49 71 72-303-99
info@astorplast.de
www.astorplast.de



ASTORplast AG
Zürichstrasse 59
CH-8840 Einsiedeln
Tfno +41 55 418 75 60
Fax +41 55 418 75 61
info@astorplast.ch
www.astorplast.ch



ASTORplast
Selbstklebeprodukte GmbH
Randlstraße 12
A-4061 Pasching
Tfno +43 7229 513 34
Fax +43 7229 513 34-11
info@astorplast.at
www.astorplast.at



ASTORplast Italia Srl
Via Sacco 4
I-37026 Pescantina (VR)
Tfno +39 045 7 15 35 40
Fax +39 045 6 75 35 09
info@astorplast.it
www.astorplast.it



Oficina Comercial de Francia
Móvil +33 6.82.88.11.91
www.astorplast.com



Oficina Comercial de Polonia
Móvil +48 6 01 36 40 11
www.astorplast.com



Oficina Comercial de España
Móvil +34 665.533.231
www.astorplast.com