

POSEIDON

Adhesivos Termofusibles



Sobre nosotros

POSEIDON Material Technology Co, Ltd es una empresa de desarrollo de materiales ambientalmente amigable, fundada por expertos de la industria. La compañía cuenta con un equipo profesional de investigación y desarrollo y plantas de producción, y está comprometida con el desarrollo de soluciones de productos específicos para los clientes, con los objetivos de desarrollo de mejorar la calidad de sus productos, la eficiencia de la producción y la reducción del consumo de energía ambiental.



La compañía sigue el sistema de gestión de calidad ISO9001, y ha desarrollado con éxito adhesivos y modificados materiales para diferentes aplicaciones bajo estricta inspección de calidad y condiciones de producción estandarizadas.

¿Qué nos hace diferentes?



Equipo Internacional

Con un equipo multinacional de ventas y soporte podemos ofrecer a nuestros clientes nuestros servicios en varios idiomas.



Investigación y Desarrollo

En nuestro equipo de I&D contamos con los mejores expertos en el área, además de los equipos más avanzados, para proporcionar de manera rápida y efectiva a nuestros clientes muestras de productos para su evaluación.



Satisfacción del cliente

Con productos de alta calidad y ventas dedicadas, investigación y desarrollo y equipos de posventa que trabajan arduamente para facilitar todas las necesidades de nuestros clientes, hemos logrado la mayor satisfacción del cliente.



Certificado y Experimentado

Fundada en 2015 por profesionales líderes en el campo con más de 20 años de experiencia, contamos con certificados tales como SGS, certificaciones ISO9001 y 8 patentes de modelos de utilidad.

Difícil de hacer pero fácil de usar



Fabricación y Logística

El departamento de producción de POSEIDON está conformado por expertos de la industria. Nuestra fábrica tiene cinco líneas de producción automatizadas eficientes, y nuestra producción anual de adhesivos puede incluso alcanzar miles de toneladas. Con tecnología de producción estable y equipos mecánicos avanzados, siempre estamos listos para apoyar los pedidos de nuestros clientes con un suministro estable y oportuno.



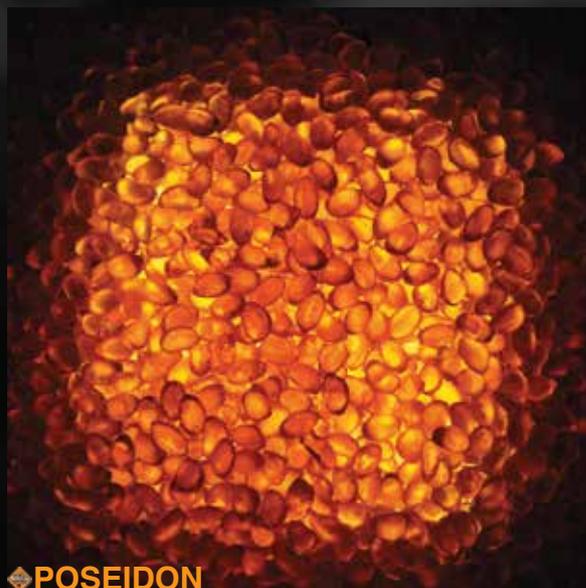
I&D y pruebas de calidad

El equipo de investigación y desarrollo de Poseidon está formado por expertos de la industria y cuenta con equipos avanzados para investigación y desarrollo y control de calidad. Por lo tanto, podemos proporcionar a los clientes muestras y pruebas de productos terminados que pueden acortar el ciclo de desarrollo del producto.



Operación y Gestión

El departamento de gestión de operaciones de Poseidon se centra en la planificación e implementación de soluciones adhesivas para nuestros clientes. Con una red de ventas impecable y socios estratégicos de la industria, proporcionamos soluciones de productos específicas en el menor tiempo posible y resolvemos problemas que respaldan la producción de nuestros clientes en todos los ámbitos.



Protección y responsabilidad ambiental

"La protección del medio ambiente es un requisito y una responsabilidad. Libre de contaminantes, protección del medio ambiente verde y bajo costo, son las principales razones por las que surgen los adhesivos termofusibles. Para POSEIDON, el estricto control en la calidad y el proceso de producción no es sólo nuestra solicitud de productos, sino también la forma de conducirse en el campo. Popularizar y perseverar con la protección del medio ambiente y la responsabilidad en el campo se inicia a partir de usted y de nosotros".

ADHESIVOS TERMOFUSIBLES

Los adhesivos termofusibles son adhesivos termoplásticos de composición única sin disolventes que se funden cuando se calientan a una temperatura relativamente baja (por encima de 80 ° C / 180 ° F) durante la aplicación o el proceso de moldeo. Una vez enfriados, los materiales vuelven a ser sólidos, asegurando la cohesión.

Los adhesivos termofusibles se pueden utilizar para casi cualquier aplicación imaginable en muchos sectores de producción para la unión permanente o de ensamblaje, para asegurar materiales, como sellos o compuestos de fundición.

Nuestra gama incluye adhesivos sobre la base de varios polímeros básicos como EVA, poliamida, poliolefina y caucho termoplástico en diferentes formas.



"Nos enorgullecemos de nuestro trabajo y estamos comprometidos a hacer el mejor producto para nuestros clientes".

Jacky Liu – Gerente General

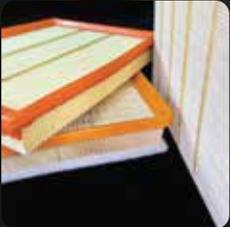


APLICACIONES



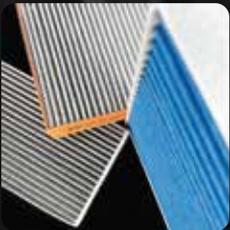
Filtro de aire doméstico

p. 5



Filtro de aire del motor del coche

p. 13



Filtro de aire acondicionado para coche

p. 16



Filtro de aceite de coche

p. 17



Filtro de aire industrial

p. 19



Encuadernación

p. 20



Embalaje y empackado

p. 22



EPE

p. 25



Adhesivo sensible a presión

p. 26



Ensamblaje interior del coche

p. 30



Industria del mueble

p. 31



Barras autofundible

p. 33

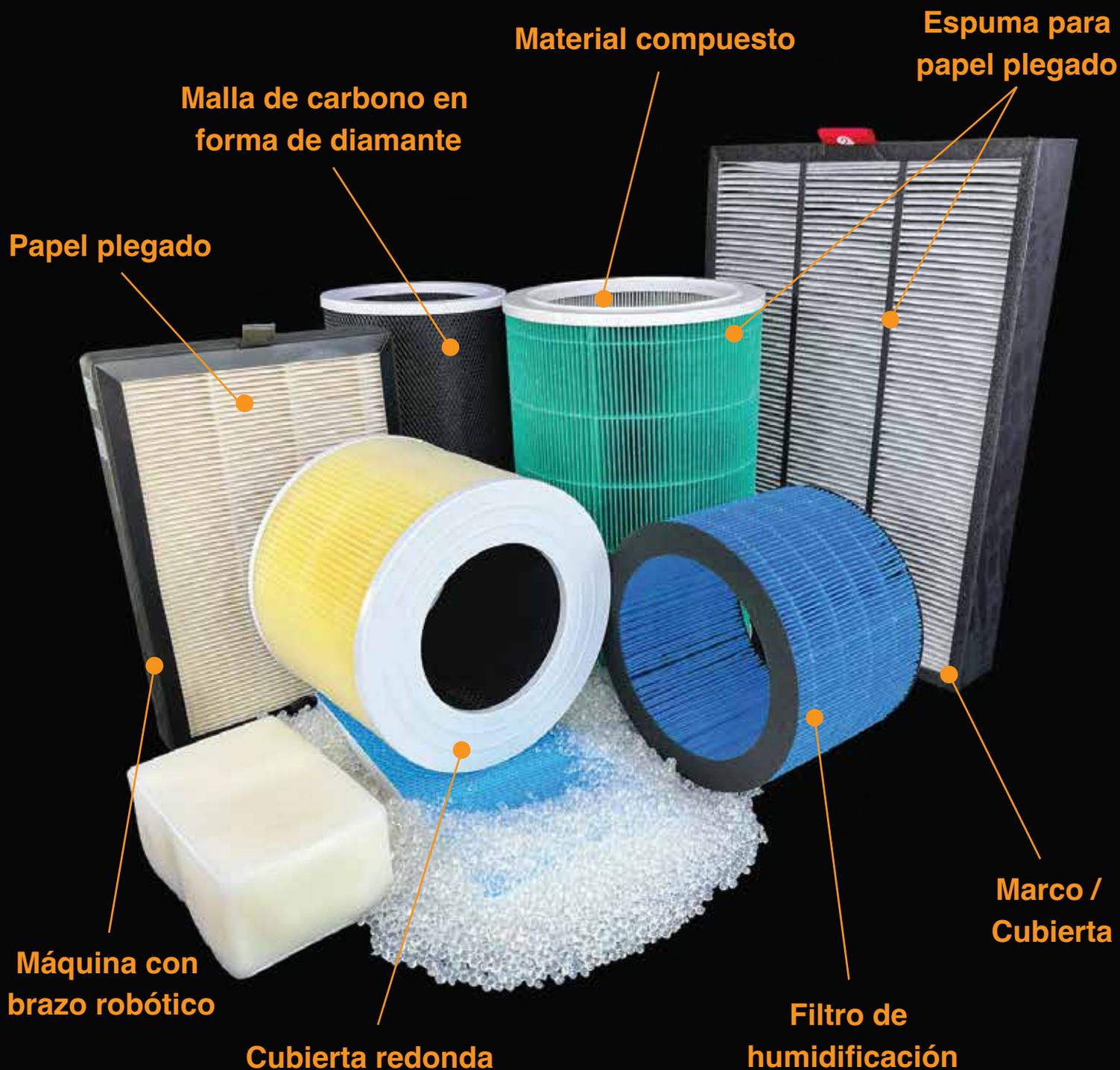


Otras aplicaciones

p. 35

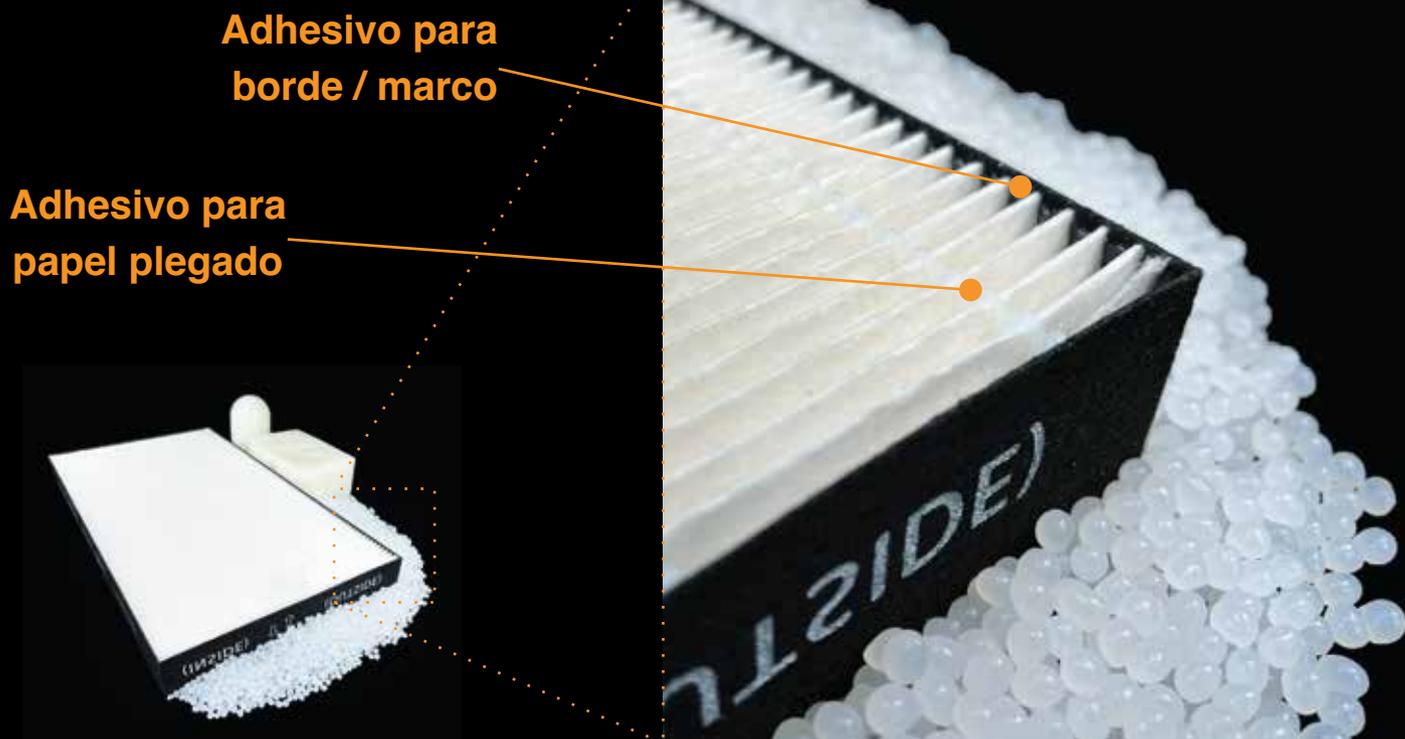
POSEIDON

Adhesivos para filtros de aire



Adhesivos termofusibles (HMA) para FILTROS DE AIRE DOMÉSTICOS

Nuestros productos de la serie de purificación se dividen en pegamento de origami, pegamento de borde, pegamento de cubierta redonda y pegamento de espuma de poliestireno. Los cuales se utilizan en el montaje y fijación de elementos filtrantes, y presentan las siguientes ventajas: bajo VOC, incoloro, inodoro y reciclable. Entre ellos, nuestra espuma de poliestireno es un producto líder en la industria.



Adh. Filtro de aire plano para el hogar

Modelo	Tipo	Formato	Color	Translucencia	Viscosidad cps/180°C	Pt. ablandamiento	Temp. Aplicación	Aplicación
B4017	PO Poliolefina	Ladrillo	Blanco	Translúcido	3500±500	113±5°C	160-180°C	Papel plegado de filtros
G3012	PO Poliolefina	Gránulos	Blanco	Translúcido	4500±600	110±5°C	160-180°C	Borde / Marco del filtro
G3021	PO Poliolefina	Gránulos	Blanco	Translúcido	2800±500	107±5°C	130-150°C	Papel plegado de filtros
G3022	PO Poliolefina	Gránulos	Blanco	Opáco	2800±500	105±5°C	135-155°C	Papel plegado de filtros
G3040	PO Poliolefina	Gránulos	Blanco	Translúcido	3300±500	107±5°C	135-155°C	Papel plegado de filtros
G3048	PO Poliolefina	Gránulos	Blanco	Translúcido	1700±300	110±5°C	135-155°C	Unión y fortalecimiento estructural de filtros
G3094	PO Poliolefina	Gránulos	Blanco	Translúcido	1700±300	110±5°C	135-155°C	Unión y fortalecimiento estructural de filtros
G5177	PO Poliolefina	Gránulos	Blanco	Translúcido	3500±500	128±5°C	145-165°C	Unión y fortalecimiento estructural de filtros

Los siguientes datos son valores típicos y no deben utilizarse como especificaciones del producto

POSEIDON

Adhesivo para papel plegable de filtro de aire doméstico

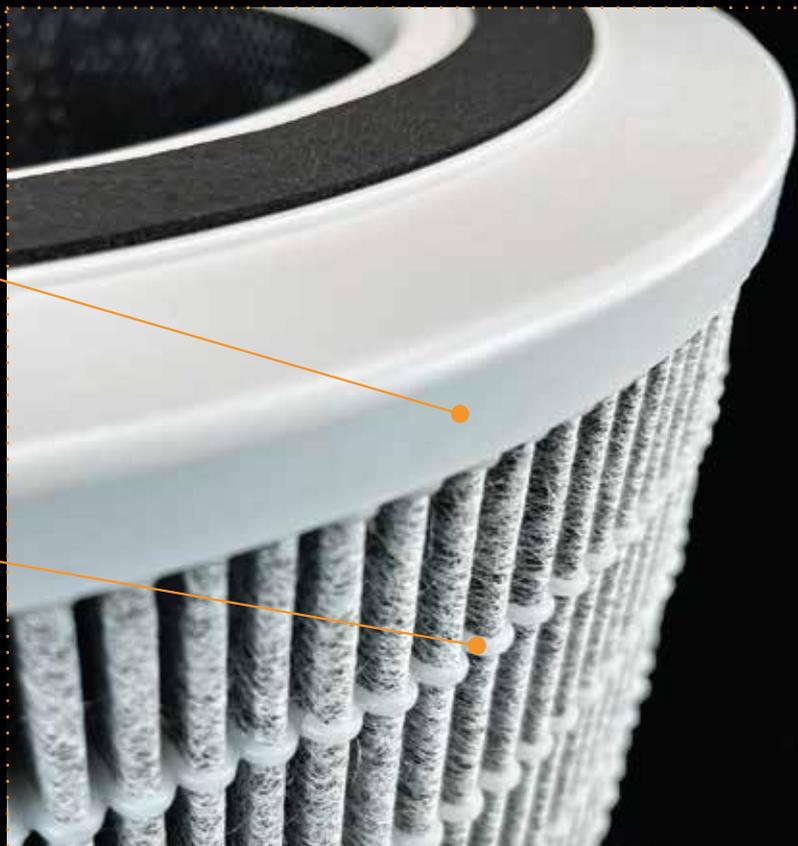
(Base de poliolefina)

- Sin olor
- Baja densidad, ahorra 15% - 25% del pegamento
- Menor temperatura de adherencia, menor contracción



**Adhesivo para
cubierta**

**Adh. Espuma
para papel plegado**



Adh. para filtro cilíndrico de hogar

Modelo	Tipo	Formato	Color	Translucencia	Viscosidad cps/180°C	Pt. ablandamiento	Temp. Aplicación	Aplicación
B1030	PO Poliolefina	Ladrillo	Blanco	Translúcido	2000±300	90±5°C	155-165°C	Adhesión de cubierta
B2031	PO Poliolefina	Ladrillo	Blanco	Translúcido	2000±500	95±5°C	160-180°C	Adhesión de cubierta
B4017	PO Poliolefina	Ladrillo	Blanco	Translúcido	3500±500	113±5°C	160-180°C	Papel plegado de filtros
G3015	PO Poliolefina	Gránulos	Blanco	Translúcido	2800±500	107±5°C	130-150°C	Papel plegado de filtros
G3016	PO Poliolefina	Gránulos	Blanco	Opáco	2800±500	105±5°C	135-155°C	Papel plegado de filtros

Los siguientes datos son valores típicos y no deben utilizarse como especificaciones del producto

POSEIDON

Adhesivo Espuma para papel plegado de filtros

(Base de poliolefina)

- Sin olor
- Sin agrietado
- Sin pegajosidad en la superficie
- La espuma puede alcanzar el 300% y doblarse a 90 grados
- Baja densidad, ahorro entre 15% y 25% del pegamento
- Menor temperatura de pegado, menor contracción



POSEIDON

Adhesivos especiales para filtros

(Base de poliolefina)

- Malla de carbono en forma de diamante
- Cubierta redonda
- Adhesivo compuesto en forma de nido de abeja
- Máquina con brazo robótico
- Filtro de humidificación

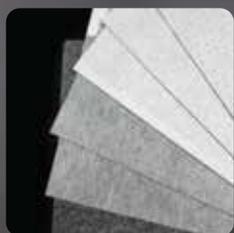


POSEIDON

Adhesivo para material compuesto de filtros

(Base de poliolefina)

- Sin olor
- Largo tiempo de apertura
- Baja resistencia al viento
- Baja densidad, ahorra 15% - 25% del pegamento
- Menor temperatura de pegado para evitar carbonización





Adh. para material compuesto

Modelo	Tipo	Formato	Color	Translucencia	Viscosidad cps/180°C	Pt. ablandamiento	Temp. Aplicación	Aplicación
B2029	PO Poliolefina	Ladrillo	Blanco	Translúcido	3000±500	100±5°C	155-165°C	Material compuesto de filtros
B3033	PO Poliolefina	Ladrillo	Blanco	Translúcido	1800±400	103±5°C	160-180°C	Material compuesto de filtros

Adhesivos especiales



Modelo	Tipo	Formato	Color	Translucencia	Viscosidad cps/180°C	Pt. ablandamiento	Temp. Aplicación	Aplicación
C1026	Caucho SBS	Ladrillo	Crema	Transparente	2800±500	85±5°C	160-180°C	Red de carbón en forma de diamante
G2011	PO Poliolefina	Gránulos	Blanco	Translúcido	3500±500	100±5°C	120-140°C	Dispensador robotico XY
G3015	PO Poliolefina	Gránulos	Blanco	Translúcido	3000±500	110±5°C	125-145°C	Filtro de humidificación

Los siguientes datos son valores típicos y no deben utilizarse como especificaciones del producto

POSEIDON

Adhesivos para filtros de vehículos

Filtro de cabina o aire acondicionado

Filtro de aceite

Filtro de aire del motor



POSEIDON

Adhesivos termofusibles para FILTROS DE AUTOMÓVILES

La filtración automotriz se divide en filtración de aire acondicionado, filtración de aire y filtración de aceite, que desempeñan respectivamente un papel en la reducción de VOC en el automóvil y la protección del motor y las piezas de automóviles.

Nuestra serie de productos se divide en pegamento de origami, pegamento de borde y pegamento interior. Que se pueden utilizar en el montaje y fijación de elementos filtrantes, con bajo VOC y resistencia mejorada a la temperatura del producto.



Adhesivo medio

Adhesivo para papel plegado



Adh. Filtro de Aire para Motores

Modelo	Tipo	Formato	Color	Translucencia	Viscosidad cps/180°C	Pt. ablandamiento	Temp. Aplicación	Aplicación
G0013	PO Poliolefina	Gránulos	Ámbar	Transparente	13000±3000	145±5°C	180-200°C	Filtro de aire para motores
G4001	PO Poliolefina	Gránulos	Crema	Translúcido	8000±800	120±5°C	160-180°C	Filtro de aire para motores
G6036	PO Poliolefina	Gránulos	Crema	Translúcido	9000±1000	145±5°C	170-190°C	Filtro de aire para motores
G7023	PO Poliolefina	Gránulos	Amarillo	Translúcido	8000±800	145±5°C	180-200°C	Filtro de aire para motores

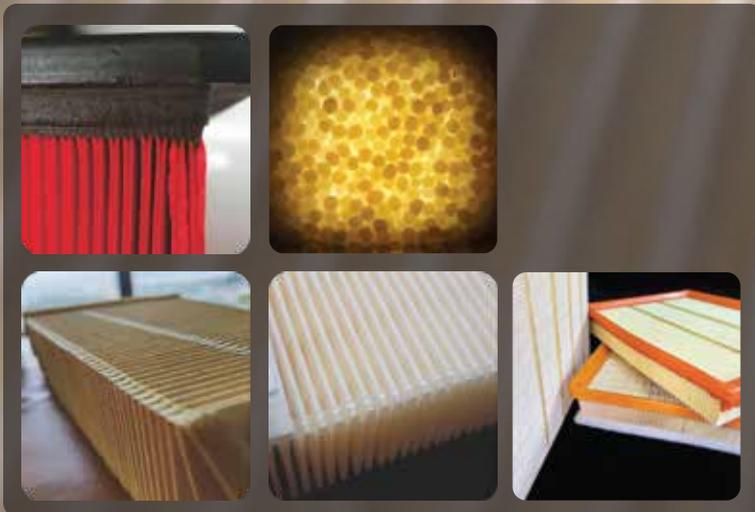
Los siguientes datos son valores típicos y no deben utilizarse como especificaciones del producto

POSEIDON

Adhesivo para filtro de aire de motor

(Base de poliolefina)

- Después de aplicado puede resistir temperaturas de hasta 130 °C
- Puede resistir temperaturas tan bajas como -40 °C
- Baja densidad, puede ahorrar 15% -25% en la cantidad de pegamento

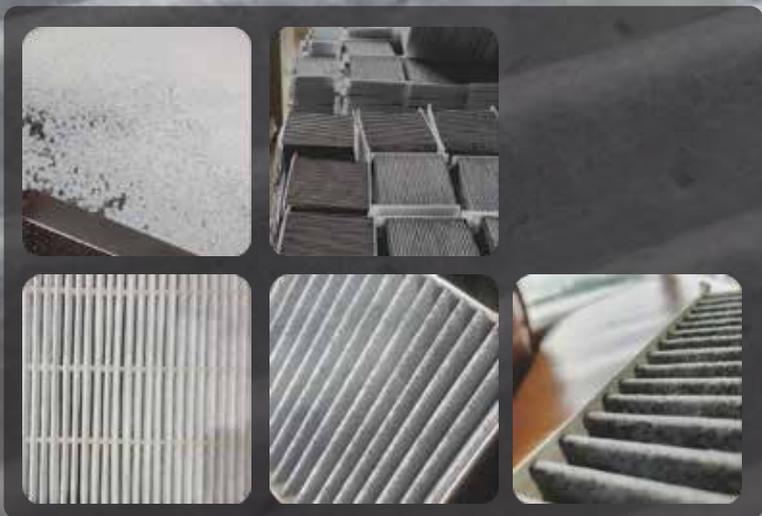


POSEIDON

Adhesivo para filtro de cabina o aire acondicionado

(Base de poliolefina)

- Sin olor
- Bajo VOC
- Resistencia a temperaturas tan altas como 130 ° C y bajas como -40 ° C
- Baja densidad, puede ahorrar 15% -25% en la cantidad de pegamento
- Puede doblarse 180 grados



POSEIDON

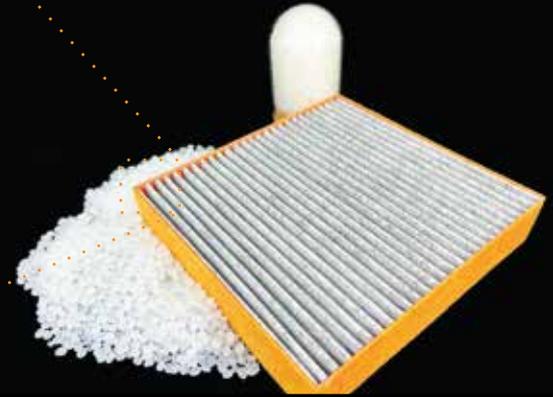
Adhesivo para filtro de aceite

(Base de poliolefina)

- Resistencia al aceite
- Buena adhesión
- Resistencia a temperaturas severas y la intemperie



Adhesivo



Adh. Filtro de Aire de Cabina

Modelo	Tipo	Formato	Color	Translucencia	Viscosidad cps/180°C	Pt. ablandamiento	Temp. Aplicación	Aplicación
G3037	PO Poliolefina	Gránulos	Blanco	Translúcido	6000±600	105±5°C	160-180°C	Filtro de cabina o aire acondicionado
G3048	PO Poliolefina	Gránulos	Blanco	Translúcido	1700±300	110±5°C	135-155°C	Filtro de cabina o aire acondicionado
G3094	PO Poliolefina	Gránulos	Blanco	Translúcido	1700±300	110±5°C	130-150°C	Filtro de cabina o aire acondicionado
G4025	PO Poliolefina	Gránulos	Blanco	Transparente	8000±800	120±5°C	160-180°C	Filtro de cabina o aire acondicionado
G6038	PO Poliolefina	Gránulos	Blanco	Translúcido	7800±800	137±5°C	170-190°C	Filtro de cabina o aire acondicionado
G6039	PO Poliolefina	Gránulos	Blanco	Transparente	7500±800	140±5°C	180-200°C	Filtro de cabina o aire acondicionado
J1024	EVA	Gránulos	Blanco	Translúcido	8000±800	85±5°C	160-180°C	Filtro de cabina o aire acondicionado

Adhesivo



Adh. Filtro de aceite

Modelo	Tipo	Formato	Color	Translucencia	Viscosidad cps/180°C	Pt. ablandamiento	Temp. Aplicación	Aplicación
I4034	PA Poliamida	Gránulos	Ámbar	Transparente	5000±500	120±5°C	200-220°C	Filtro de aceite
I9035	PA Poliamida	Gránulos	Ámbar	Transparente	4500±500	160±5°C	200-220°C	Filtro de aceite

Los siguientes datos son valores típicos y no deben utilizarse como especificaciones del producto

POSEIDON

Adhesivo para filtros de aire industrial

(Base de poliolefina)

- Sin olor
- Bajo VOC
- No se agrieta
- Buena adherencia
- Baja densidad, puede ahorrar 15% -25% en la cantidad de pegamento
- Baja temperatura de pegado, no es fácil de carbonizar

NEW MATERIAL TECHNOLOGY



Adhesivos termofusibles para FILTROS DE AIRE INDUSTRIAL

El adhesivo termofusible Poseidon puede lograr un buen efecto en la unión del filtro; Protección del medio ambiente, unión de alta resistencia, resistencia al frío y al calor, resistencia al envejecimiento, excelente rendimiento y calidad estable, que pueden proporcionar la perfección para varios fabricantes que buscan soluciones de unión.

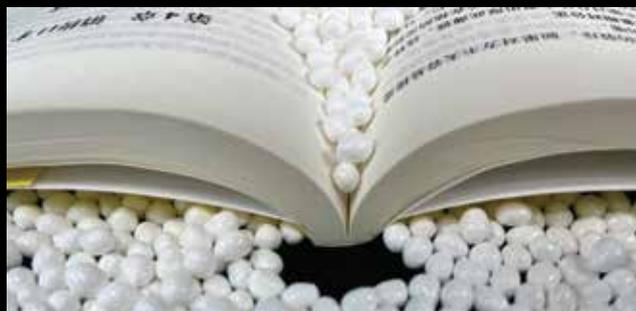


Adh. Filtrros de Aires Industriales

Modelo	Tipo	Formato	Color	Translucencia	Viscosidad cps/180°C	Pt. ablandamiento	Temp. Aplicación	Aplicación
G2018	PO Poliolefina	Gránulos	Blanco	Translúcido	1400±200	100±5°C	160-180°C	Unión y fortalecimiento estructural de filtros
G3019	PO Poliolefina	Gránulos	Blanco	Translúcido	3000±500	110±5°C	160-180°C	Unión y fortalecimiento estructural de filtros
G3040	PO Poliolefina	Gránulos	Blanco	Translúcido	3300±500	107±5°C	135-155°C	Unión y fortalecimiento estructural de filtros
G3048	PO Poliolefina	Gránulos	Blanco	Translúcido	1700±300	110±5°C	135-155°C	Unión y fortalecimiento estructural de filtros
G3094	PO Poliolefina	Gránulos	Blanco	Translúcido	1700±300	110±5°C	135-155°C	Unión y fortalecimiento estructural de filtros

Adhesivos termofusibles para ENCUADERNACIÓN

Se utiliza en libros de texto, libros de referencia, páginas amarillas, revistas, folletos, cuadernos y otras encuadernaciones.



Adh. Encuadernacion

Modelo	Tipo	Formato	Color	Translucencia	Viscosidad cps/180°C	Pt. ablandamiento	Temp. Aplicación	Aplicación
G0002	PO Poliolefina	Gránulos	Blanco	Opaco	4600±500	80±5°C	160-180°C	Lomo del libro
G0032	PO Poliolefina	Gránulos	Blanco	Translúcido	900±200	95±5°C	140-160°C	Lado del libro
G2011	PO Poliolefina	Gránulos	Blanco	Translúcido	3500±500	100±5°C	120-140°C	Lomo del libro
G2153	PO Poliolefina	Gránulos	Blanco	Translúcido	4500±500	98±5°C	160-180°C	Lomo del libro
G2170	PO Poliolefina	Gránulos	Blanco	Translúcido	6500±800	100±5°C	160-180°C	Lomo del libro
G4003	PO Poliolefina	Gránulos	Blanco	Translúcido	3500±500	115±5°C	160-180°C	Lomo del libro

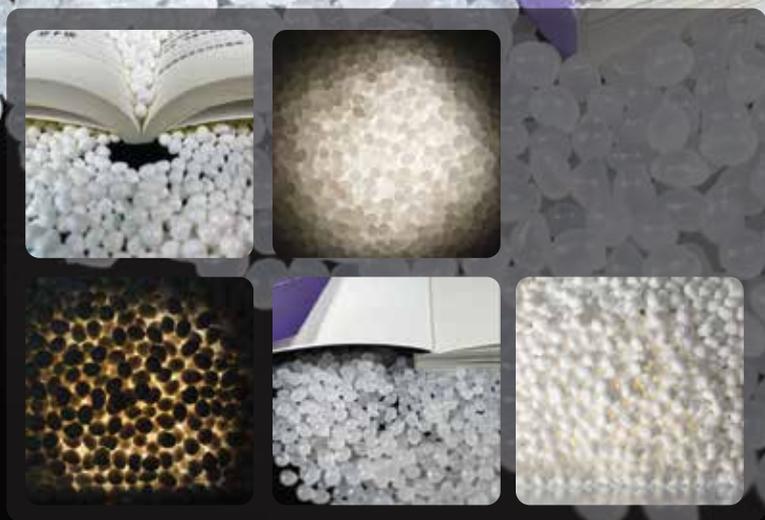
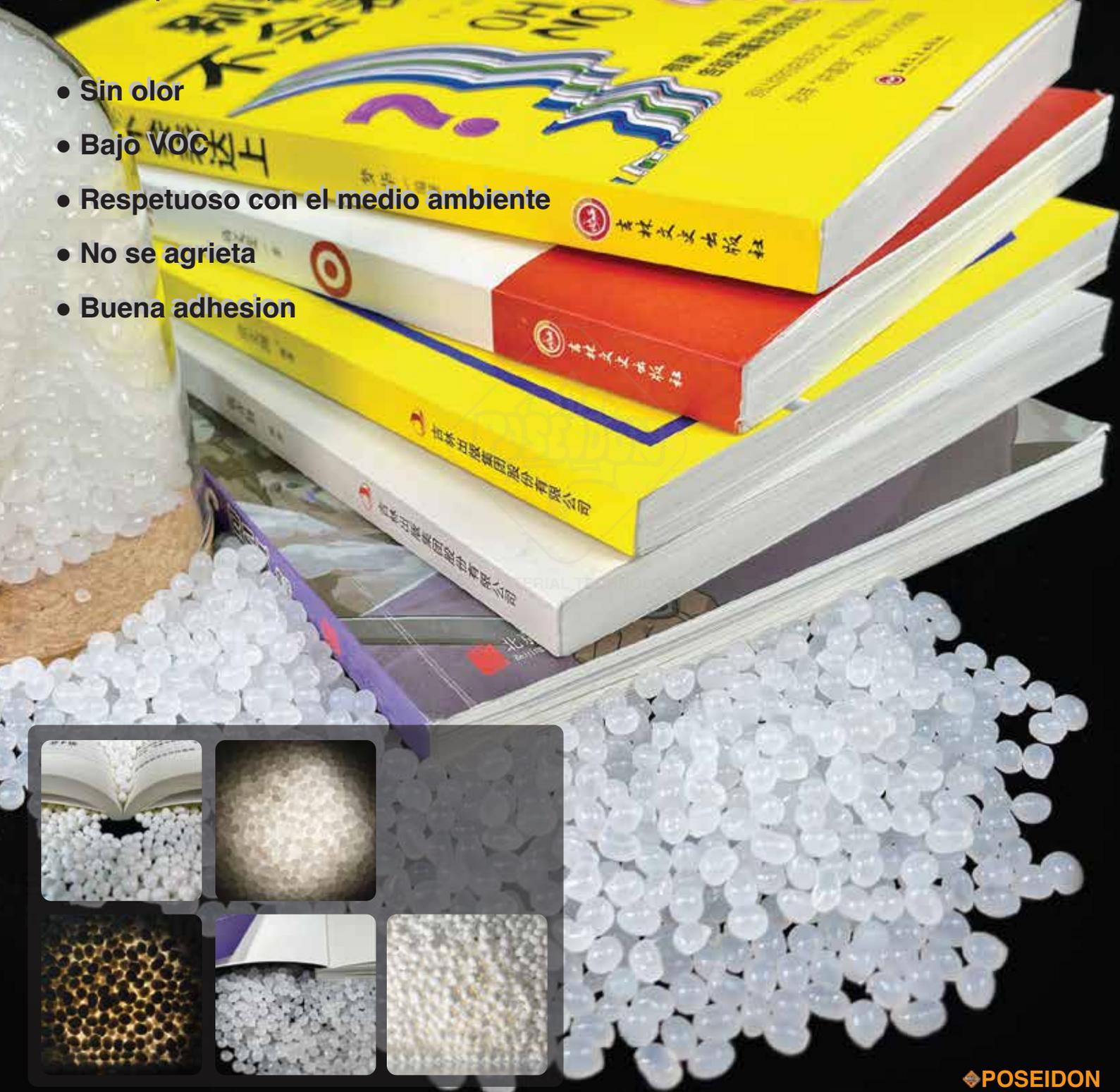
Los siguientes datos son valores típicos y no deben utilizarse como especificaciones del producto

POSEIDON

Adhesivo para encuadernación

(Base de poliolefina)

- Sin olor
- Bajo VOC
- Respetuoso con el medio ambiente
- No se agrieta
- Buena adhesión



POSEIDON

Adhesivo para embalajes laminados

(Base de poliolefina)

- Fuerte adhesión
- Velocidad de curado rápida
- Buena estabilidad
- Bajo VOC



POSEIDON

Adhesivo para embalaje

Empaque para
hojas A4

Sellado automático

Caja de
servilletas

Pega de
pajilla

Sellado manual

Adhesivo sensible
a la presión

Bolsas de papel

Mango de papel

Superficies
laminadas
o pintadas



POSEIDON

Adhesivos termofusibles para EMBALAJE y EMPACADO

Ampliamente utilizado en todo tipo de cajas de embalaje, cajas de cartón, fabricación y sellado de bolsas, cajas plegables y otras aplicaciones especiales como pajitas, pegamentos de tapa, etc.

Adh. Embalaje de Papel Regular

Modelo	Tipo	Formato	Color	Translucencia	Viscosidad cps/180°C	Pt. ablandamiento	Temp. Aplicación	Aplicación
G1006	PO Poliolefina	Gránulos	Crema	Translúcido	1000±300	95±5°C	160-180°C	Caja de servilletas
G1007	PO Poliolefina	Gránulos	Amarillo	Translúcido	3500±400	85±5°C	160-180°C	Bolsas de papel y mangos
G2005	PO Poliolefina	Gránulos	Blanco	Translúcido	2000±200	100±5°C	160-180°C	Sellado manual
G3020	PO Poliolefina	Gránulos	Blanco	Translúcido	2000±300	107±5°C	160-180°C	Sellado automático



Adh. Embalaje de Papel Especial

Modelo	Tipo	Formato	Color	Translucencia	Viscosidad cps/180°C	Pt. ablandamiento	Temp. Aplicación	Aplicación
C1009	Caucho SBS	Ladrillo	Yellow	Translúcido	1500±300	85±5°C	160-180°C	Empaque para hojas A4
C2008	Caucho SBS	Ladrillo	Yellow	Translúcido	2800±500	85±5°C	160-180°C	Bolsas de papel
G3010	PO Poliolefina	Gránulos	Blanco	Translúcido	1500±300	105±5°C	160-180°C	Pega de pajilla
G3020	PO Poliolefina	Gránulos	Blanco	Translúcido	2000±300	107±5°C	160-180°C	Superficies laminadas o pintadas
G3179	PO Poliolefina	Gránulos	Blanco	Translúcido	1500±300	105±5°C	145-165°C	Cubierta toallitas húmedas

The following data are typical values and should not be used as product specifications



Adhesivo

Adh. Cartón

Modelo	Tipo	Formato	Color	Translucencia	Viscosidad cps/180°C	Pt. ablandamiento	Temp. Aplicación	Aplicación
G2168	PO Poliolefina	Gránulos	Blanco	Translúcido	3000±500	100±5°C	160-180°C	Empaques de cartón
G3048	PO Poliolefina	Gránulos	Blanco	Translúcido	1700±300	110±5°C	135-155°C	Empaques de cartón
G3094	PO Poliolefina	Gránulos	Blanco	Translúcido	1700±300	110±5°C	135-155°C	Empaques de cartón
G3169	PO Poliolefina	Gránulos	Blanco	Translúcido	1500±300	110±5°C	160-180°C	Empaques de cartón
G5177	PO Poliolefina	Gránulos	Blanco	Translúcido	3500±500	128±5°C	145-165°C	Empaques de cartón

Adhesivos termofusibles para EPE

El polietileno expandido (EPE) es ligero, flexible y capaz de doblarse. La espuma EPE es un nuevo tipo de material espumante para una amortiguación fuerte y capacidades a prueba de golpes.

EPE es un material espumante seguro para el medio ambiente que se puede reciclar.



Adh. EPE

Modelo	Tipo	Formato	Color	Translucencia	Viscosidad cps/180°C	Pt. ablandamiento	Temp. Aplicación	Aplicación
G2044	PO Poliolefina	Gránulos	Blanco	Translúcido	5000±800	95±5°C	160-180°C	Unión estructural y refuerzo de EPE
G3043	PO Poliolefina	Gránulos	Blanco	Translúcido	6500±800	100±5°C	160-180°C	Unión estructural y refuerzo de EPE

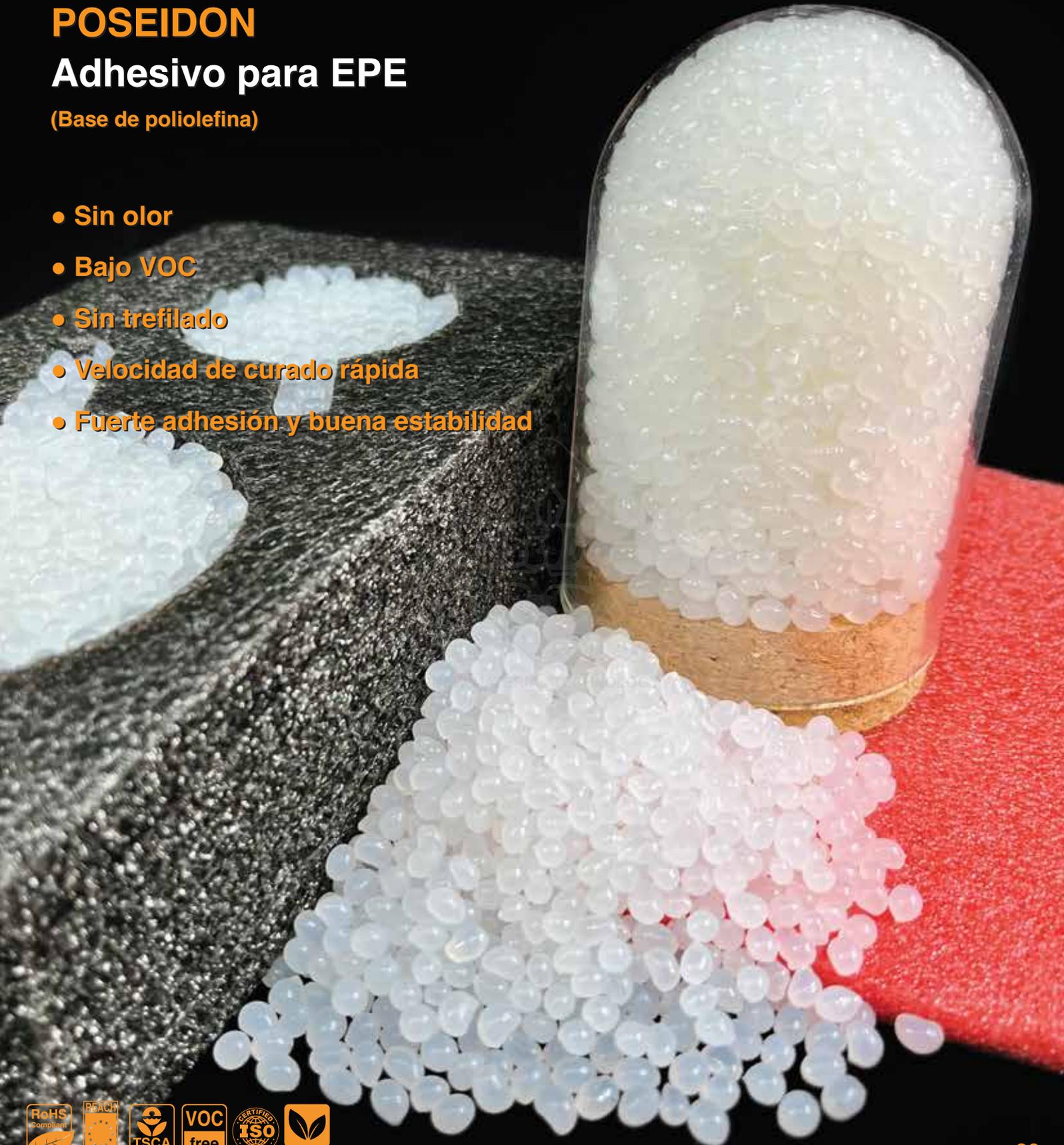
Los siguientes datos son valores típicos y no deben utilizarse como especificaciones del producto

POSEIDON

Adhesivo para EPE

(Base de poliolefina)

- Sin olor
- Bajo VOC
- Sin trefilado
- Velocidad de curado rápida
- Fuerte adhesión y buena estabilidad



POSEIDON

Adhesivo sensible a la presión

Pegatinas

Puntos de pegamentos

Rollos de etiquetas

Bolsas de burbujas

Bolsas y sobres de envíos

Cinta adhesiva

Etiquetas



ADHESIVO SENSIBLE A LA PRESIÓN (PSA)

Adhesivos no reactivos que forman una unión cuando se aplica presión para pegar el adhesivo con una superficie. No se necesita disolvente, agua ni calor para activar el adhesivo. Los factores superficiales como la suavidad, la energía superficial y la eliminación de contaminantes también son importantes para una unión adecuada. Se puede utilizar en la fabricación de puntos de pegamento, rollos de etiquetas, pegatinas, sobres de envío, bolsas de envío, bolsas de burbujas, paneles de pared y mucho más.



PSA



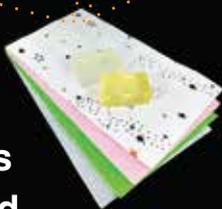
Rollos de etiquetas

PSA

Sobres de envío



Paneles de pared



Pegatinas



Puntos de pegamento

PSA



PSA



PSA

Adhesivo sensible a la presión

Modelo	Tipo	Formato	Color	Translucencia	Viscosidad cps/180°C	Pt. ablandamiento	Temp. Aplicación	Aplicación
C1026	Caucho SBS	Ladrillo	Crema	Translúcido	2800±500	85±5°C	160-180°C	Puntos de pegamento, rollos de etiquetas, pegatinas, sobres de envío, bolsas de envío, bolsas de burbujas, paneles de pared y otras aplicaciones sensibles a la presión
C1027	Caucho SBS	Ladrillo	Crema	Transparente	5000±500	90±5°C	160-180°C	
C2028	Caucho SBS	Ladrillo	Crema	Transparente	5800±600	100±5°C	160-180°C	

Los siguientes datos son valores típicos y no deben utilizarse como especificaciones del producto

POSEIDON

Adhesivo sensitivo a presión

(Base goma SBS)

- Libre de solvente
- Leve odor
- Bajo VOC
- Buena adhesión y rendimiento estable
- Ayuda a aumentar la productividad



POSEIDON

Adhesivo para ensamblaje interior de coches

(Base de poliolefina)

- Sin olor
- Bajo VOC
- Ecológico
- Resistencia a bajas y altas temperaturas
- Alta viscosidad, rendimiento estable
- Baja densidad, ahorro de consumo de pegamento

Adhesivos termofusibles para ensamblaje del INTERIOR DEL COCHE

Aplicado al maletero del vehículo, cubierta, interior automotriz, automóvil, techo, sellado de autopartes, sellado de tragaluces de automóviles, asiento de automóvil, luces y neumático de automóvil.



Adh. Interior de Vehiculos

Modelo	Tipo	Formato	Color	Translucencia	Viscosidad cps/180°C	Pt. ablandamiento	Temp. Aplicación	Aplicación
B4017	PO Poliolefina	Ladrillo	White	Translúcido	3500±500	113±5°C	160-180°C	Montaje interior del coche

Adhesivos termofusibles para la INDUSTRIA DEL MUEBLE

Utilizado en la fabricación de cepillos de esponja para cabello rizado, adhesivo para alfombras, impermeabilizante de rollo de techos, sofá, colchón de esponja, colchón de muelles, colchones en general, dispositivo/ rodillo para eliminar pelos y pelusa, cinta de limpieza, pegamento para ratones y otros.

Los productos de la serie de mejoras para el hogar están diseñados para reemplazar el pegamento amarillo tradicional, que tiene desventajas como el ser más volátil, y mayor cantidad de formaldehído que el pegamento amarillo tradicional. Nuestros productos tienen las ventajas de reducir los VOC y aumentar la capacidad de producción.

Nuestra serie de series de productos se utilizan en el encofrado y laminación de bordes de muebles en la industria de la carpintería, ensamblaje de de colchón y laminación de cuero de sofá.



Adh. Industria del mueble

Modelo	Tipo	Formato	Color	Translucencia	Viscosidad cps/180°C	Pt. ablandamiento	Temp. Aplicación	Aplicación
G1007	PO Poliolefina	Gránulos	Amarillo	Translúcido	3000±500	85±5°C	160-180°C	Industria de la madera
C2008	Goma SBS	Ladrillo	Amarillo	Translúcido	1000±200	95±5°C	160-180°C	Industria de la madera

Los siguientes datos son valores típicos y no deben utilizarse como especificaciones del producto

POSEIDON

Adhesivo para la industria del mueble

(Base de poliolefina o caucho SBS)

- Sin olor
- Bajo VOC
- Respetuoso con el medio ambiente y libre de contaminación
- Sin trefilado, sin desgomado
- Alta viscosidad, rendimiento estable
- Baja densidad, ahorro de consumo de pegamento

NEW MATERIAL TECHNOLOGY

POSEIDON

Barras de adhesivo autofundible



- Fuerte pegajosidad y buena adherencia
- Baja densidad, ahorro de consumo de pegamento
- Sin olor
- Bajo VOC



◆ POSEIDON



BARRAS de Adhesivo autofundible

Se puede aplicar a manualidades, artesanías, juguetes, altavoces, productos de vidrio, cerámica y mucho más.

Adh. autofundible en barras

Modelo	Tipo	Formato	Color	Translucencia	Viscosidad cps/180°C	Pt. ablandamiento	Temp. Aplicación	Aplicación
S1014	PO Poliolefina	Barra	Blanco	Translúcido	8000±800	110±5°C	160-180°C	Uso especial, como superficies
S4101	PO Poliolefina	Barra	Blanco	Translúcido	7500±800	112±5°C	160-175°C	Unión y fortalecimiento de la
S7183	PO Poliolefina	Barra	Blanco	Opaco	16000±3000	145±5°C	160-180°C	Unión y fortalecimiento de la
U7045	PA Poliamida	Barra	Amarillo	Transparente	2000±350	150±5°C	180-200°C	Uso especial (alta temperatura)
V0004	EVA	Barra	Blanco	Translúcido	7500±800	80±5°C	160-180°C	Adhesivo de uso general
V0176	EVA	Barra	Blanco	Transparente	9250±500	76±3°C	125-145°C	Adhesivo de uso general
V0182	EVA	Barra	Blanco	Transparente	8500±500	78±5°C	120-140°C	Adhesivo de uso general
V0188	EVA	Barra	Blanco	Transparente	6500±500	78±2°C	120-140°C	Adhesivo de uso general
V0189	EVA	Barra	Blanco	Transparente	9000±2000	80±5°C	140-160°C	Adhesivo de uso general
V0192	EVA	Barra	Amarillo	Translúcido	6250±500	76±3°C	125-145°C	Adhesivo de uso general
V0193	EVA	Barra	Negro	Opaco	6250±250	78±2°C	125-145°C	Adhesivo de uso general
V1184	EVA	Barra	Blanco	Opaco	12000±1000	87±5°C	140-160°C	Adhesivo de uso general
V1185	EVA	Barra	Blanco	Translúcido	6000±1000	82±3°C	140-160°C	Adhesivo de uso general
V1186	EVA	Barra	Amarillo	Opaco	6000±1000	83±5°C	140-160°C	Adhesivo de uso general
V1191	EVA	Barra	Blanco	Transparente	65000±15000	90±5°C	160-180°C	Adhesivo de uso general
V6190	EVA	Barra	Blanco	Opaco	12500±2500	135±10°C	180-200°C	Interiores de automóviles y ap

Los siguientes datos son valores típicos y no deben utilizarse como especificaciones del producto

POSEIDON

Otras aplicaciones

Equipo de protección



Rollos impermeables

Material compuesto



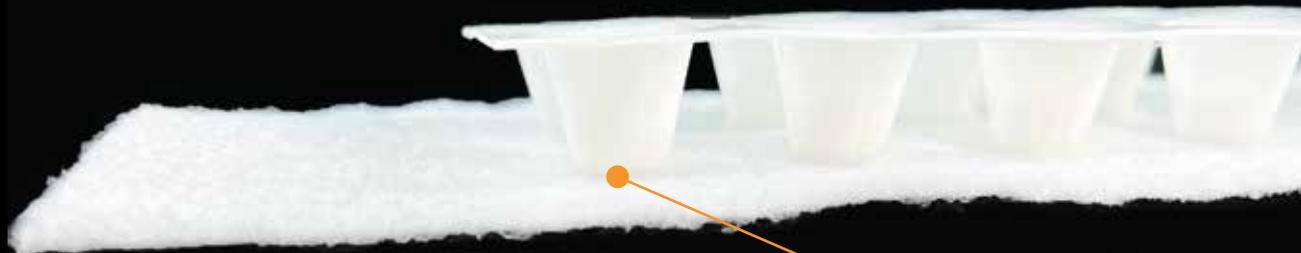
Adhesivo Termofusible para EQUIPOS DE PROTECCIÓN

Nuestros adhesivos termofusibles se utilizan para unir las capas y piezas en la fabricación del equipo de protección.



Adh. Equipo de protección

Modelo	Tipo	Formato	Color	Translucencia	Viscosidad cps/180°C	Pt. ablandamiento	Temp. Aplicación	Aplicación
C2180	Goma SBS	Ladrillo	Crema	Opaco	1200±300	95±5°C	160-180°C	Equipo de protección
H2181	PO Poliolefina	Gránulos	Crema	Opaco	1425±300	80±5°C	160-180°C	Equipo de protección



Adhesivo

Adhesivo Termofusible para ROLLO IMPERMEABLE

Nuestros adhesivos termofusibles se utilizan para unir ambos materiales en los rollos impermeables



Adh. Rollo impermeable

Modelo	Tipo	Formato	Color	Translucencia	Viscosidad cps/180°C	Pt. ablandamiento	Temp. Aplicación	Aplicación
G5177	Goma SBS	Gránulos	Blanco	Translúcido	3500±500	128±5°C	145-165°C	Rollo impermeable

Los siguientes datos son valores típicos y no deben utilizarse como especificaciones del producto



“Si no puede encontrar el adhesivo adecuado, en POSEIDON podemos desarrollar uno específicamente para tus necesidades de producción”

Charlie Lee – Gerente I&D

EMBALAJE DEL PRODUCTO

Bolsa de papel kraft, internamente tejido laminado PP (Gránulos)

Caja de cartón de alta resistencia de 25 kg (Bloques, barras and carriles)



Otros formatos disponibles

Personalizable o en blanco



Máximo 1 tonelada / palet (40 cajas o bolsas)





Oficina Nansha



Nansha I&D



Fabrica Nansha



Fabrica Nansha



Suzhou I&D



Oficina Suzhou



Oficina Tianjin



Fabrica Panyu



Panyu QC





NEW MATERIAL TECHNOLOGY

Guangzhou POSEIDON Material Technology CO., LTD

Sede

📍 # 2 - Zheming Science and
Technology Innovation Park,
89 Calle Majun , Distrito de
Nansha, Guangzhou, China.

☎️ +86 20 3466 7266

📠 +86 20 3112 3266

✉️ info@poseidon-group.net

Oficina Suzhou

📍 2do Piso, Edificio A5, No.
756, Calle Kuntai, Kunshan,
Suzhou, China.

☎️ +86 512 5032 9992

📠 +86 512 5032 0589

✉️ info@poseidon-group.net

Oficina Tianjin

📍 1er Piso, No. 2, calle Jinhai ,
Jinghai Economic Develop-
ment Zone, Tianjin, China.

☎️ +86 22 6897 7938

📠 +86 22 6897 7938

✉️ info@poseidon-group.net