

### Frontal

Film transparente con revestimiento receptivo a la impresión. Producido a partir de pulpa de madera procedente de plantaciones gestionadas. El Film NatureFlex™ cumple con la norma EN13432 sobre compostaje y está certificado como OK Compost y OK Compost Home. Combinado con nuestro adhesivo S9500 ha obtenido la certificación para compostaje industrial de acuerdo con EN13432, OK Compost, TUV Austria ref. S0259.

Gramaje básico	64 g/m <sup>2</sup>	ISO 536
Calibre	45 µm	ISO 534

### Adhesivo

Adhesivo permanente acrílico para aplicaciones generales.

### Soporte Siliconado

Papel glassine BG40 blanco supercalandrado.

El soporte siliconado está hecho de papel certificado FSC® (FSC Mix Credit, cadena de custodia número: CU-COC-807907, Código de licencia: FSC-C004451).

Gramaje básico	58 g/m <sup>2</sup>	ISO 536
Calibre	51 µm	ISO 534

### Laminado

Calibre Total	114 µm±10%	ISO 534
---------------	------------	---------

### Características

Tack Inicial	10 N/25mm	FTM 9 Glass
Adhesión a 90o	6 N/25mm	FTM 2 St.St.
Temperatura Mínima de Aplicación	5 °C	
Temperatura de servicio	-20 °C a 80 °C	

### Características del Adhesivo

S692N es un adhesivo transparente permanente con excelente resistencia a los UV y resistencia a la intemperie, junto con un buen rendimiento y adherencia, incluso en sustratos apolares.

### Uso y aplicaciones

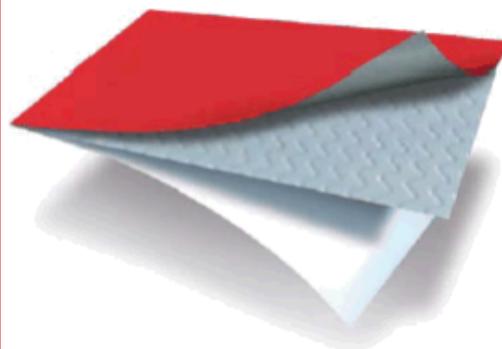
Se puede ser utilizado para todo tipo de aplicaciones, pero es especialmente adecuado para aplicaciones en las que el envase completo debe ser biodegradable y donde se requiere un contacto directo con los alimentos. El film NatureFlex también tiene una buena resistencia a los aceites y grasas. Es sensible a la temperatura y a la humedad y estos parámetros pueden provocar que el film se encoja. Se recomienda probar la idoneidad para la aplicación final bajo diferentes condiciones. También se recomienda almacenarlo en su embalaje original, lejos de cualquier fuente de calor o luz solar directa.

S9500 es ideal para todo tipo de aplicaciones, pero es especialmente adecuado para aquellas aplicaciones donde el embalaje completo deba ser biodegradable y donde se requiera contacto directo o indirecto con alimentos secos ( p.e. frutas y verduras)

## AD142

## Fasson ®

### NATUREFLEX CLEAR S692N-BG40WH FSC



NATUREFLEX CLEAR

S692N

BG40WH FSC



The mark of  
responsible forestry

*Esta es una ficha técnica generada automáticamente. Todos los datos se deben considerar como valores típicos y están sujetos a cambios sin previo aviso. El material frontal y el soporte utilizados en cada caso pueden influir en los valores del adhesivo. Se recomienda siempre realizar pruebas. Si desea hacer alguna propuesta o comentario sobre esta ficha técnica, por favor envíe un email a [datasheet.mgmt@eu.averydennison.com](mailto:datasheet.mgmt@eu.averydennison.com)*

### Conversión & impresión

El producto ofrece muy buenas propiedades de troquelado. NatureFlex™ puede ser convertido mediante los procesos de impresión de flexográfica y de huecograbado. Se recomiendan las tintas a base de nitrocelulosa y tintas a base de agua. Para aplicaciones en envases biodegradables, se recomienda el uso de tintas biodegradables. Por favor consulte a su proveedor de tintas de impresión sobre las más adecuadas. Debido a la sensibilidad al calor del material frontal se debe de reducir la temperatura de secado al mínimo posible. En oposición a esto, es necesario aumentar el flujo de aire para secar las tintas.

El soporte ofrece valores de release alto y se recomienda el dispensado manual.

### Cumplimiento y Aprobaciones

S692N cumple con la normativa alimentaria europea 1935/2004/CE, con la recomendación alemana (BfR) XIV y con FDA S 175.105. También cumple con las exigencias de los valores límite establecidos en la 10/2011/EU. De conformidad con lo prescrito en las reglas pertinentes de alimentos de la EU, el adhesivo S692N es apto para el contacto directo con alimentos secos, húmedos y grasos que tienen un factor de reducción de al menos 2 de acuerdo con el Reglamento de la Comisión (EU) n° 10/2011.

### Almacenamiento

Para obtener un rendimiento óptimo, utilice este producto dentro de medio año de la fecha de fabricación, bajo las condiciones de almacenamiento definidas por FINAT (20- 25°C; 40-50%RH). El almacenamiento prolongado fuera de estas condiciones podría reducir la vida útil.

### Avery Dennison Materials Group Europe

Willem Einthovenstraat 11  
2342 BH Oegstgeest  
The Netherlands  
+31 (0)85 000 2000

#### Garantía

Todas las afirmaciones, la información técnica y las recomendaciones de Avery Dennison se basan en pruebas que se consideran fiables pero no constituyen una garantía. Todos los productos de Avery Dennison se venden con la suposición de que el comprador ha determinado de forma independiente la aptitud de tales productos para sus fines. Todos los productos de Avery Dennison se venden sujetos a los términos y condiciones de ventas estándar, ver <http://terms.europe.averydennison.com>



©2023 Avery Dennison Corporation. Todos los derechos reservados. Avery Dennison y todas las otras marcas de Avery Dennison, esta publicación, su contenido, los nombres de productos y códigos de productos son propiedad de Avery Dennison Corporation. Todas las demás marcas y nombres de productos son marcas comerciales de sus respectivos dueños. Esta publicación no puede utilizarse, copiarse ni reproducirse total o parcialmente con ningún fin que no sea el fin de marketing por parte de Avery Dennison.