

Frontal

Film de polipropileno blanco cavitado orientado biaxialmente, con un tratamiento top receptivo a la impresión.

Gramaje básico 45 g/m 2 ISO 536 Calibre 60 μm ISO 534

Adhesivo

Adhesivo permanente acrílico especialmente diseñado para la industria farmacéutica.

Soporte Siliconado

Un revestimiento de poliéster transparente que está diseñado principalmente para aplicaciones de rollo-a-rollo y alta velocidad de dispensado.

Gramaje básico 32 g/m² ISO 536 Calibre 23 µm ISO 534

Laminado

Calibre Total 103 µm±10% ISO 534

Características

Tack Inicial 11 N/25mm FTM 9 Glass Adhesión a 900 6.5 N/25mm FTM 2 St.St.

Temperatura Mínima de 5 °C

Aplicación

Temperatura de servicio -20 °C a +80

°C

Peak Adhesive Stability (1hr) 150 °C

Características del Adhesivo

S692NP es un adhesivo transparente permanente desarrollado para la industria farmacéutica con bajo riesgo de migración. Tiene excelente resistencia UV, buen rendimiento y buena adherencia, incluso sobre sustratos apolares.

Uso y aplicaciones

Las principales aplicaciones son en segmentos de mercado donde se utilizan envases rígidos (p.e. Cristal, PET). Debido a la naturaleza relativamente rígida del film se debe tener cuidado con su uso en superficies no uniformes o donde se requiera un alto nivel de flexibilidad.

Las aplicaciones típicas incluyen etiquetas para uso en la industria farmacéutica, aplicaciones en pequeños envases cilíndricos, sustratos curvos y otros sustratos conocidos en la industria farmacéutica.

Aplicación automática: El soporte fílmico robusto ofrece consistencia en las líneas de alta velocidad.

Conversión & impresión

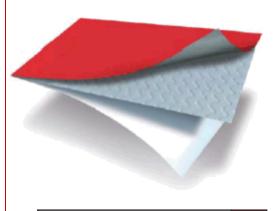
El tratamiento top acrílico modificado se puede imprimir por las tecnologías convencionales de impresión incluyendo flexo, serigrafía, offset, tipografía, huecograbado y estampado en frío y en caliente. Se pueden utilizar tintas UVI, de base agua y solvente. El tratamiento top está diseñado para una óptima adhesión de la tinta. No se aconseja aplicar tratamiento corona en línea. El frontal es adecuado para su impresión por Transferencia Térmica. Las tintas, láminas y cintas exactas deben ser especificadas por su proveedor. El material tiene excelentes propiedades de registro especialmente cuando se utilizan varios colores.

AR533

PET23

Fasson ®

PP NG TOP WHITE S692NP-PET23



PP NG TOP WHITE

S692NP

Esta es una ficha ténica 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 envie un email a datasheet.mgmt@eu.averydennison.com



Como el soporte es transparente, el aplicador debe detectar la propia impresión o se deben de proporcionar marcas de registro. Buena estabilidad , con registro estable, consistente en la conversión. El rendimiento es bueno con troqueles planos mientras que con troqueles rotativos sólidos y magnéticos necesitan mayor atención (los troqueles deben de adaptarse al soporte de poliéster)

Cumplimiento y Aprobaciones

S692NP 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 S692NP es apto para el contacto directo con alimentos secos, húmedos y grasos de acuerdo con el Reglamento de la Comisión (EU) n º 10/2011. Además cumple con DIN ISO 3826-1.

Almancenamiento

Para obtener un rendimiento óptimo, utilice este producto dentro de dos años 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 comprado 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



©2020 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.