

Frontal

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

Gramaje básico	44 g/m ²	ISO 536
Calibre	48 µm	ISO 534

Adhesivo

Adhesivo transparente permanente base acrílica.

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/m ²	ISO 536
Calibre	23 µm	ISO 534

Laminado

Calibre Total	81 µm±10%	ISO 534
---------------	-----------	---------

Características

Tack Inicial	8 N/25mm	FTM 9 Glass
Adhesión a 90o	5 N/25mm	FTM 2 St.St.
Temperatura Mínima de Aplicación	5 °C	
Temperatura de servicio	-20 °C a 80 °C	

Características del Adhesivo

S7400 es un adhesivo transparente, acrílico permanente diseñado específicamente para aplicaciones en cerveza. Está diseñado para ser aplicado sobre superficies limpias y secas. Después de ser aplicada la etiqueta, no se verá afectada por el ambiente húmedo típico de las fábricas de cerveza. El S7400 tiene excelentes características de resistencia a la humedad, conversión, desmallado y dispensado con un 50% menos de sangrado de adhesivo, lo que mejora la eficiencia operativa. Una vez la etiqueta se ha aplicado, este adhesivo mantiene la máxima la transparencia incluso con una exposición prolongada a agua con hielo (72 horas)

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.

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.

AR082

Fasson ®

PP50 TOP CLEAR S7400-PET23



PP50 TOP CLEAR

S7400

PET23

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

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

El adhesivo cumple con las directivas europeas de alimentos 1935/2004/CE y 10/2011/EC, FDA 175.105 y recomendaciones alemanas XIV publicado por BfR. BfR (Bundesinstitut für Risikowertung) es el Instituto Federal Alemán para la Evaluación de Riesgos.

Almacenamiento

Para obtener un rendimiento óptimo, utilice este producto dentro de un 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>



©2022 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.