

Frontal

Film de PVC blanco monomérico, con plastificantes.

Gramaje básico	112 g/m ²	ISO 536
Calibre	84 µm	ISO 534

Adhesivo

Adhesivo super permanente base de caucho, para aplicaciones especiales.

Soporte Siliconado

BG45 blanco FSC es un papel glassine 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	72 g/m ²	ISO 536
Calibre	63 µm	ISO 534

Laminado

Calibre Total	168 µm±10%	ISO 534
---------------	------------	---------

Características

Tack Inicial	20 N/25mm	FTM 9 Glass
Adhesión a 90o	12 N/25mm	FTM 2 St.St.
Temperatura Mínima de Aplicación	5 °C	
Temperatura de servicio	-20 °C a 80 °C	

Características del Adhesivo

S277 es un adhesivo permanente muy agresivo con excelente tack y adhesión a una amplia variedad de sustratos, incluyendo sustratos rugosos y apolares. Debido a la naturaleza del adhesivo al cabo del tiempo puede amarillar ligeramente.

Uso y aplicaciones

Las aplicaciones son fundamentalmente industriales y en productos químicos, para su uso tanto en interior como en exterior ofreciendo buena durabilidad y resistencia a la intemperie. Etiquetas promocionales para uso en interior y exterior con buena durabilidad y resistencia a la intemperie. Otras aplicaciones incluyen etiquetas para botellas de plástico para productos químicos domésticos y aceites de motor.

Conversión & impresión

El frontal con tratamiento corona 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. Se recomienda aplicar tratamiento corona en línea para una buena adhesión de la tinta. Recomendamos encarecidamente el uso de un primer en los procesos de impresión del PVC en general. El frontal es adecuado para su impresión por Transferencia Térmica. Las tintas, láminas y cintas exactas deben ser especificadas por su proveedor.

Normativa REACH

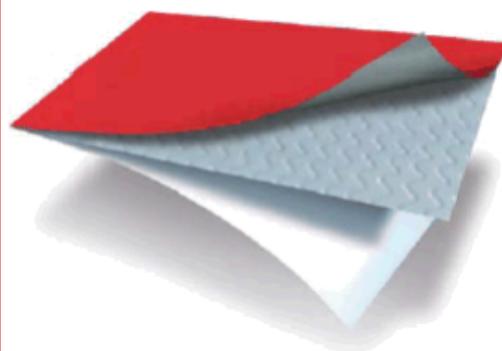
Notificación con arreglo al artículo 33 del Reglamento REACH (SVHC) Este artículo contiene las siguientes sustancias que se incluye en la lista de candidatos, de acuerdo con el artículo 59 (1,10) del registro REACH, en una concentración superior al 0,1% (w/w):

6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cr (119-47-1)

AF174

Fasson®

PVC WHITE S277-BG45WH IMP FSC



PVC WHITE

S277

BG45WH 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

Almacenamiento

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.

Appendix

Cumplimiento de la norma BS 5609

Este material está conforme a la prueba de inmersión Marine BS 5609 sección II.

Thermal Transfer Printing:

Printability – Physical Resistance

Ribbon	Settings speed energy		Print Quality	ANSI Grade	Scratch resistance	Tape resistance
Armor AXR7+	5	20	++	A	++	++
Armor AXR8	5	30	++	A	++	+
DNP R300	5	30	++	B	++	++
DNP R510	5	20	++	A	++	++
DNP R550	5	30	+	A	++	++
limak PM255	5	30	+	A	-	-
limak SP330	5	30	o	A	++	+
Ricoh B110A-X2	5	20	++	A	-	o
Ricoh B120EC	5	30	-	F	-	+
Ricoh B110CR	5	30	++	A	++	++

ANSI (American National Standards Institute) Grade: information about barcode quality

A: excellent B: good C: acceptable D: readable with difficulty

++: excellent +: good o: acceptable -: poor

Tests were performed with the printer Zebra 140X13.

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>

©2025 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.