

**Fasson® Brushed Platinum Wet-Strength /AT20/1.2M PET**

**Frontal de etiquetado (*facestock*):**

Fasson® Brushed Platinum Wet-Strength es un papel laminado estampado en relieve (*embossing*) con acabado *premium* y recubrimiento acrílico para impresión flexográfica y offset.

Gramaje:	67,00# por resma $\pm 10\%$ (500 hojas de 24" x 36")
Espesor:	0,0040 pulgadas $\pm 10\%$
Resistencia a la tracción:	Dirección longitudinal (MD) 30# por pulgada de ancho Dirección transversal (CD) 14# por pulgada de ancho
Resistencia al rasgado:	MD 50 gramos por hoja CD 51 gramos por hoja
Rigidez:	No corresponde

**Adhesivo:**

Fasson® AT20 es un adhesivo que funciona a todas las temperaturas y ofrece un buen desempeño a temperatura ambiente y un excelente desempeño a bajas temperaturas, sin sacrificar las propiedades de troquelado y desprendimiento (*stripping*). Gracias a sus propiedades a temperaturas frías y su buena adhesión al cartón corrugado, AT20 es un adhesivo ideal para aplicaciones de depósitos. Fasson® AT20 es apropiado para aplicaciones que exigen el cumplimiento de la norma FDA 175.105. Esta sección regula las aplicaciones en las que puede haber contacto accidental entre los alimentos y el adhesivo.

Cumplimiento con la norma FDA: Título 21, Sección 175.105 del Código de Reglamentos Federales (21 CFR 175.105). El cumplimiento de esta regulación autoriza el uso de este adhesivo en aplicaciones donde 1) una barrera funcional lo separe de los alimentos, lo cual impide que cualquiera de los componentes del adhesivo migre a los alimentos, o bien 2) haya un contacto accidental con los alimentos que se limite a una cantidad mínima en las uniones o los bordes de la etiqueta.

Tipo: emulsión acrílica

Temp. mínima de aplicación: -20° F (-29° C)

Rango de temp. de servicio: -65° F a +200° F (-53,8° C a +93,3° C )

**Datos típicos de desempeño:** los ensayos se realizaron con papel 60#C1S a temperatura ambiente sobre paneles de laboratorio estándar.

### **Acero inoxidable**

Adhesión (*loop tack*): 2,7 lb

Resistencia al desprendimiento: 2,2 – 3,0 lb

### **Polietileno de alta densidad (HDPE) tratado**

Adhesión (*loop tack*): 2,4 lb

Resistencia al desprendimiento: 1,1 – 2,1 lb

### **Polipropileno**

Adhesión (*loop tack*): 2,9 lb

Resistencia al desprendimiento: 1,8 – 2,4 lb

### **Material corrugado reciclado**

Adhesión (*loop tack*): 1,6 lb

Resistencia al desprendimiento: 1,1 – 2,1 lb; fibra tirada

### **Vidrio**

Adhesión (*loop tack*): 2,9 lb

Resistencia al desprendimiento: 1,1 lb – 2,0 lb

### **Respaldo:**

Respaldo de poliéster durable de 1.2 mil apto para aplicaciones de troquelado y desprendimiento (*stripping*) a alta velocidad. Se lo utiliza principalmente para aplicaciones de etiquetas rollo a rollo y dispensado a alta velocidad.

Gramaje: No corresponde

Espesor: 0,00118 pulgadas  $\pm$  10 %

Resistencia a la tracción: MD 22.000 psi

CD 22.000 psi

Resistencia al rasgado: No corresponde

**Espesor de construcción total** (aproximado): 0,00598 pulgadas  $\pm$  10 %.

#### Vida Útil

A menos que se especifique lo contrario en este documento, un año cuando se almacena a 72 ° F a 50% de humedad relativa.

#### Estamento de Usos Prácticos

**Todos los materiales, ventas y contratos de venta de los productos Avery Dennison se venden con el requisito expreso y la comprensión de que el cliente es el único y exclusivo responsable de las pruebas y de asegurar que los productos son aptos para los propósitos del cliente o propósitos de un usuario final. Todas las garantías expresas o implícitas de comerciabilidad y adecuación para uso particular no serán aceptadas como reclamos.**

#### Garantía

Todas las ventas y contratos de venta están expresamente condicionados por el asentimiento del cliente a los términos y condiciones que se encuentran en el sitio web [www.na.fasson.com](http://www.na.fasson.com) de Avery Dennison. Avery Dennison por este medio se opone a cualquier término, diferente o adicional a los términos de Avery Dennison, contenidas en cualquier comunicación del comprador en cualquier forma, a menos que se acuerde por escrito y sea firmada por un oficial de Avery Dennison.