



## HOJA TÉCNICA

**Descripción**

Pegafan 700 impresa es una cinta adhesiva extrafuerte, para trabajos exigentes que requieran una cinta con alto micraje (52 micrones de espesor total). Posee alta resistencia a la tracción, excelente adhesión y está hecha para trabajar a temperaturas extremas. Todas estas propiedades aseguran un sellado adecuado de todo tipo de cajas incluyendo las más pesadas.

| CONSTRUCCIÓN | Soporte                   | Adhesivo        | Centro (tuco)  |
|--------------|---------------------------|-----------------|----------------|
|              | Polipropileno Biorientado | Acrílico acuoso | Papel y Cartón |

| PROPIEDADES TÉCNICAS |   | Sistema Inglés | Sistema Internacional     | Procedimientos |
|----------------------|---|----------------|---------------------------|----------------|
|                      | Espesor Total                           | 2.1 mils       | 0.052 mm                  | PSTC-133       |
|                      | Adhesividad                             | 21 oz/in       | 5.8 N/25 mm (230 gr-f/cm) | PSTC-101       |
|                      | Elongación                              | 120%           | 120%                      | PSTC-131       |
|                      | Resistencia a la tracción               | 22.4 lb/in     | 98 N/25 mm (4 kg-f/cm)    | PSTC-131       |
|                      | Temperatura de trabajo o                | - 4 a 149° F   | - 20 a 65° C              |                |
|                      | Temperatura de aplicación               | 41 - 122° F    | 5 - 50° C                 |                |
|                      | Color                                   | Transparente   |                           |                |
| Impresión            | De acuerdo al requerimiento del cliente |                |                           |                |

| PRESENTACIONES DISPONIBLES* | Largo | 100, 1000, 1500 (m) aprox. |
|-----------------------------|-------|----------------------------|
|                             | Ancho | 48, 72 (mm) aprox.         |

\* Consultar otras medidas

| CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS |  |
|--------------------------|--|
|                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ideal para el sellado de cajas pesadas y niveles exigentes.</li> <li>- Muy fácil de utilizar en superficies irregulares.</li> <li>- Muy buen desempeño inclusive a temperaturas extremas.</li> <li>- Excelente resistencia mecánica.</li> <li>- Puede ser usada en el sellado de cajas de forma manual o automático.</li> <li>- Sirve como elemento publicitario así como elemento disuasivo de seguridad.</li> </ul> |

| RECOMENDACIONES DE USO Y APLICACIÓN |   |
|-------------------------------------|---|
|                                     | La cinta debe ser aplicada sobre una superficie limpia, seca y libre de grasa, aceite u otros contaminantes. Luego aplicar presión sobre ella para obtener el desarrollo pleno de las propiedades del adhesivo. |

| RECOMENDACIONES DE ALMACENAMIENTO |   |
|-----------------------------------|---|
|                                   | Este producto debe ser almacenado en su empaque original bajo techo, en un lugar fresco y lejos de la exposición directa de los rayos del sol y a temperaturas entre los 15 - 25 ° C. |

| INFORMACIÓN ADICIONAL |  |
|-----------------------|--|
|                       | La información técnica está basada en ensayos realizados en nuestro laboratorio según las normas de Indecopi y Test Methods for Pressure Sensitive Adhesive Tape, 15 th Edition. Para aplicaciones específicas, el usuario debe efectuar las pruebas y ensayos que estimen necesarios. |

LABC-D-001

Versión 0

Actualizado Nov.2024

