

## Ficha Técnica

### CARACTERÍSTICAS

TERMOTEK es una poliolefina termo-encogible de hoja doble altamente transparente y resistente al esfuerzo, tiene alta capacidad de retracción, brinda protección y estabilidad en el empaque, no emite gases tóxicos y cuenta con micro-perforaciones para controlar la salida de aire durante el proceso de retracción evitando el uso de perforadores externos que provocan roturas y grandes perforaciones, puede ser usado en maquinas de empaque o empaquetadoras.

### RECOMENDACIONES DE USO

Ideal para el embalaje puede ser utilizado en el multiempaque de productos como, tornillería, kit de accesorios, herramientas, refacciones, cuadros, envases, cintas adhesivas, zapatos, libros, juguetes, jabones, productos para exhibición, productos de formas asimétricas, cajas, etc.

### COLORES

Disponibles en color **NATURAL**.

### TIEMPO DE VIDA Y RECOMENDACIONES DE ALMACENAJE

El tiempo de vida óptimo de este producto es de 1 año desde su fabricación, para lo cual es recomendable mantenerlo en su caja original, lejos de fuentes de calor como: Luz directa del sol o estantes cerca de techos exteriores, la temperatura máxima para almacenar este producto es de 35°C en un lugar seco. Se recomienda rotar el stock según la práctica de "primeras entradas, primeras salidas".

Nota: Para colores y medidas especiales, por favor póngase en contacto con nuestro agente de ventas.

| Datos Técnicos                              | Unidad   | Termotek Calibre 60 | Termotek Calibre 75 | Método de Prueba |
|---|--|---------------------|---------------------|------------------|
| Espesor                                     | μ  | 15                  | 19                  | PSTC-133         |
| Rendimiento                                 | m <sup>2</sup> /kg (g/m <sup>2</sup> )                         | 73.6 (13.6)         | 57.86 (17.2)        | ASTM D-4321      |
| Propiedades Mecánicas                       | Unidad   | Termotek Calibre 60 | Termotek Calibre 75 | Método de Prueba |
| Resistencia a la Tensión MD                 | MPa  | 100-120             | 90-115              | ASTM D-882       |
| Resistencia a la Tensión TD                 | MPa  | 90-115              | 85-110              | ASTM D-882       |
| Elongación MD                               | %  | 90-105              | 90-110              | ASTM D-882       |
| Elongación TD                               | %  | 100-145             | 125-145             | ASTM D-882       |
| Encogimiento MD (120°C Aire Caliente 10min) | %  | 57-63               | 56-62               | ASTM D-2732      |
| Encogimiento TD (120°C Aire Caliente 10min) | %  | 58-64               | 56-62               | ASTM D-2732      |
| Resistencia al Rasgado MD                   | GF   | 4-8                 | 7-11                | ASTM D-1922      |
| Resistencia a la Rasgado TD                 | GF   | 5-9                 | 8-12                | ASTM D-1922      |
| Coefficiente de Fricción F/F                | Estático   | 0.18-0.26           | 0.19-0.26           | ASTM D-1894      |
| Coefficiente de Fricción F/F                | Dinámico   | 0.16-0.24           | 0.19-0.26           | ASTM D-1894      |
| Medidas Disponibles                         | Anchos Doblada   |                     | Largo Doblada       |                  |
| Termotek Calibre 60                         | 6", 8", 10", 12", 13", 14", 15", 16", 17", 18", 20", 22", 24". |                     | 1332 m              |                  |
| Termotek Calibre 75                         | 6", 8", 10", 12", 13", 14", 15", 16", 17", 18", 20", 22", 24". |                     | 1067 m              |                  |





# Garantía

## Garantías y recursos limitados:

**Burbutek, S.A. de C.V.** garantiza que cada producto **Burbutek** cumple con las especificaciones **Burbutek** aplicables al tiempo que el vendedor consigne el producto.

Los productos individuales pueden tener garantías adicionales o diferentes, como se indica en el empaque del producto, envolturas adicionales, listas de precios o documentación de los productos **Burbutek**. A menos que se indique lo contrario, si un producto no cumple con la especificación **Burbutek** aplicable al momento del embarque, la responsabilidad legal total de **Burbutek, S.A. de C.V.** y la compensación exclusiva del comprador, serán el reemplazo del producto **Burbutek**.

**LA GARANTÍA ESTABLECIDA ANTERIORMENTE SE CONCIBE EN LUGAR DE CUALQUIER OTRA GARANTÍA, EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUYENDO PERO NO LIMITADA A LA GARANTÍA DE COMERCIALIZACIÓN, LA GARANTÍA IMPLÍCITA DE IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR, LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DERIVADAS DE LA NEGOCIACIÓN O DE LA EJECUCIÓN, ADUANAS Y USO COMERCIAL.**

Aviso de defecto debe ser recibido por **Burbutek, S.A. de C.V.** dentro de los 90 días después de que la mercancía llegue al lugar designado. **Burbutek, S.A. de C.V.** no tiene obligaciones bajo esta garantía con respecto a los productos que han sido modificados a través del mal uso, abuso, accidente, negligencia o mal manejo por el uso de otros.

## Limitación de responsabilidad:

Excepto cuando esté prohibido por la ley, **Burbutek, S.A. de C.V.** no será responsable por cualquier pérdida o daño surgido a partir de cualquier producto **Burbutek**, ya sea directo, indirecto, especial, incidental o consecuente, independientemente de la teoría jurídica que se pudiera acertar, incluyendo la garantía, contrato, negligencia o responsabilidad estricta.

El usuario es el único responsable de determinar si un producto **Burbutek** es apto para un propósito específico y adecuado para el método de aplicación del usuario.