Adhesive Solutions

# TERMOLITE TE-300 PLUS

## Barras de Hot-melt Universal

ISO 9001 BUREAU VERITAS Certification

| | |
|---|---|
| **COD.FICHA:** | FT-240126-E |
| **Nº EDICIÓN:** | 01 |
| **Nº REVISIÓN:** | 02 |
| **FECHA VIGOR:** | 11/2022 |

## Descripción y aplicaciones:

Adhesivo termofusible universal transparente, especialmente indicado para el pegado rápido con sistema de aplicación con pistolas de inyección.

Este producto es adecuado para ser usado en gran variedad de industrias: calzado, tapicería, electrónica, envase y embalaje, Madera, etc…

## Datos técnicos:

| | |
|---|---|
| **Composición:** | Copolímeros EVA y resinas sintéticas. |
| **Presentación:** | Cajas de 10 y 25 Kg. |
| **Aspecto:** | Barras de:<br>- 200 x11,5mm (Ø)<br>- 300 x11,5mm (Ø) |
| **Color:** | Transparente. |

| Propiedades: | Valor: | Und: | Norma: |
|---|---|---|---|
| **Viscosidad Brookfield:** (180ºC, TR9-20rpm) | 8.500 – 11.000 | mPas | UNE-EN 12092 |
| **Tª reblandecimiento: (R&B)** | 88 - 94 | ºC | UNE-EN 1238 |
| **Tiempo abierto (180ºC):** | Medio | --- | I.M. |
| **Temperatura de aplicación:** | 170 - 210 | ºC | --- |

Resultados: Ensayados en laboratorio.

## Características:

- Viscosidad media
- Bajo olor.
- Color Transparente.
- Buena estabilidad térmica.
- Medio tiempo abierto.
- Alto agarre inicial.
- Presenta buena adhesión sobre gran variedad de sustratos: cartón, cerámica, textil, madera, plásticos, etc... *(Recomendamos realizar pruebas con los materiales a pegar antes de empezar a utilizarlo)*.

## Instrucciones de uso:

El producto es aplicado mediante pistola termofusible. El dispositivo de aplicación debe trabajar dentro del rango de temperaturas indicadas de aplicación: 170-210ºC

La humedad de los materiales a unir: 8-10%

Las superficies por unir deben estar limpias y exentas de polvo o suciedad.

## Seguridad e higiene:

Para más información, consulte la hoja de seguridad.

## Almacenaje:

TERMOLITE TE-300 PLUS puede ser almacendo al menos 2 años desde la fecha de fabricación, conservando el producto en un ambiente fresco (entre +5 y +35ºC) seco ($H_R$<60%) y ventilado, alejado de la luz solar directa, fuentes de calor y de puntos de ignición. Evitar heladas. Conservar siempre en envase original bien cerrado.

## Limpieza:

Las herramientas de aplicación, así como el equipo pueden ser limpiados con nuestro producto TECNOCLEAN.

**Nota:**
La información técnica ofrecida por QS ADHESIVES & SEALANTS, S.L., ya sea de forma verbal o por escrito, está basada en nuestros conocimientos actuales y se da de buena fe pero sin garantía, y esto también se aplica donde derechos de propiedad de terceras partes estén involucrados.
El usuario tiene obligación de comprobar que nuestros productos son adecuados para el proceso y el uso en cuestión.
En cualquier caso nuestra responsabilidad queda limitada al valor de los bienes por nosotros suministrados y usados por ustedes. Proveemos de productos con una calidad constante, según nuestras Condiciones Generales de Venta y Distribución.

**QS ADHESIVES & SEALANTS, S.L.**
Camino de la Sierra, 34 03370 Redován (Alicante) Spain P.O. Box 67
☎ +34 966 735 506 Fax +34 966 735 564 www.qs-adhesivos.es info@qs-adhesivos.es