



Adhesive  
Solutions

# TERMOLITE TE-300 PLUS

## Barras de Hot-melt Universal

COD.FICHA:	FT-240126-E
Nº EDICIÓN:	01
Nº REVISIÓN:	03
FECHA VIGOR:	04/2024

### 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, construcción, etc...

### Datos técnicos:

Composición:	Copolímeros EVA y resinas sintéticas.
Presentación:	Cajas de 8.28, 10 y 25 Kg.
Aspecto:	<u>Barras de:</u>
	- 200 x11,5mm (Ø) - 300 x11,5mm (Ø)
Color:	<u>Tacos de:</u>
	- 43 x43 mm (Ø)
Color:	Translúcido

Propiedades:	Valor:	Und:	Norma:
Viscosidad Brookfield: (180°C, TR9-20rpm)	8.500 – 11.000	mPa·s	UNE-EN 12092
Tª reblandecimiento: (R&B)	88 - 94	°C	UNE-EN 1238
Tiempo abierto (180°C):	Medio	---	I.M.
Temperatura de aplicación:	170 - 200	°C	---

Resultados: Ensayados en laboratorio.

### Características:

- Viscosidad media
- Bajo olor.
- Color Translúcido
- 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: 170-200°C

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 almacenado al menos 2 años desde la fecha de fabricación, conservando el producto en un ambiente fresco (entre +5 y +35°C) seco (H<sub>R</sub><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.