

## FICHA TÉCNICA – VAS V 70 S

### DETALLES

**Producto:** VAS V 70 S.

**Tipo:** Adhesivo termofusible para montaje y cerrado de cajas.

### DESCRIPCIÓN

Adhesivo termofusible formulado a partir de **polímeros sintéticos y resinas termoplásticas**, especialmente recomendado para su uso en **máquinas automáticas de media y alta velocidad**.

Diseñado para aplicaciones de **packaging en cartón**, *wrap-around* y **formación de bandejas**, así como **montaje de cajas, estuchería y cerrado de envases alimentarios**.

### ASPECTO

**Color:** Granza blanca.

**Presentación:** Sacos de 20 kg.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

| Propiedad                      | Método / Observación     | Valor típico           |
|--------------------------------|--------------------------|------------------------|
| Viscosidad Brookfield a 160 °C | ASTM D3236               | 1500 ± 300 mPa·s       |
| Punto de reblandecimiento      | ASTM E28 (Anillo y Bola) | 117 ± 5 °C             |
| Set Time                       | MI                       | 1 s                    |
| Densidad                       | -                        | 1.02 g/cm <sup>3</sup> |

**Base:** Mezcla de resinas sintéticas termoplásticas

**Formato:** Perlas sólidas en sacos de 20 kg

### PROPIEDADES

- Elevado tack inicial.
- Excelente poder de adhesión.
- Buena estabilidad térmica.
- Alta versatilidad bajo diferentes condiciones de trabajo.
- Versión de **rápido fraguado** apta para líneas de alta velocidad.

### CONDICIONES DE APLICACIÓN

Temperatura de trabajo recomendada: 150 – 180 °C.

No sobrepasar 185 °C. La temperatura óptima depende de la velocidad de la máquina, las condiciones ambientales y el gramaje de adhesivo aplicado.

### SEGURIDAD E HIGIENE (FDA)

Los componentes cumplen con la regulación FDA Título 21, CFR 175.105 sobre componentes de adhesivos. Para más información, consultar la Ficha de Seguridad (MSDS).

### ALMACENAJE

Conservar en lugares frescos y secos, evitando la exposición directa al sol. En envase original cerrado, el producto se conserva en perfectas condiciones durante 24 meses.

**Aviso legal:** Los datos reflejados se basan en ensayos de laboratorio y experiencia práctica. VAS Adhesives declina toda responsabilidad derivada de un uso inadecuado del producto.

#### Contacto

+34 604 11 40 79  
C. los Gremios Segovianos, 7 (Parc. 4)

operaciones@vasadhesives.com  
40195 Segovia, España