

FICHA TÉCNICA – VAS M 90 SV

DETALLES

Producto: VAS M 90 SV.

Tipo: Adhesivo termofusible metalocénico para packaging.

DESCRIPCIÓN

Adhesivo termofusible formulado a partir de **poliolefinas metalocénicas (mPO)** y resinas sintéticas, diseñado para aplicaciones de packaging en líneas automáticas de media y alta velocidad.

Especialmente indicado para **cerrado de cajas de cartón, packaging general, y líneas de alta productividad** donde se requiere elevada velocidad de fraguado y estabilidad térmica.

El adhesivo ofrece **excelente adhesión sobre una amplia variedad de sustratos**, alto rendimiento en máquina y gran estabilidad durante la aplicación.

ASPECTO

Color: Granza blanca.

Presentación: Sacos de 20 kg.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Propiedad	Método / Observación	Valor típico
Viscosidad Brookfield a 160 °C	ASTM D3236	1200 ± 300 mPa·s
Punto de reblandecimiento	ASTM E28 (Anillo y Bola)	115 ± 5 °C
Set Time	MI	1 s
Densidad	-	0.94 g/cm ³

Base: Poliolefinas metalocénicas.

Formato: Perlas sólidas en sacos de 20 kg.

PROPIEDADES

- Excelente rendimiento en líneas de alta velocidad.
- Gran poder de adhesión sobre diferentes tipos de cartón.
- Muy buena estabilidad térmica en el tanque de aplicación.
- Buen comportamiento en condiciones de temperatura ambiente elevada y bajo olor durante la aplicación.

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