

# VESTOLIT E 67

Cloruro de polivinilo para elaboración de plastisoles

VESTOLIT E 67 Es una resina de PVC tipo homopolímero de medio peso molecular. Los plastisoles elaborados con esta resina, con un nivel de plastificación medio, presentan media viscosidad y desarrollan un comportamiento pseudoplástico a bajas ratas de corte y dilatante a altas ratas de corte. Esta resina se dispersa fácilmente en los plastificantes.

Aplicación	Compacto	Espumado
Piel Artificial	●	●
Películas y Láminas		
Piso		○
Otros	●	●
Sellos		
Recubrimientos Técnicos		
Recubrimientos Textiles		
Papel de colgadura / tapiz		

● Recomendado    ○ Factible

Propiedad	Método	Unidad	Valor *1
Valor K	P-HOM 03-10	-	67
Viscosidad Relativa, 1% en ciclohexanona	P-HOM 03-10	-	2,26
Viscosidad Brookfield - @ 20 rpm	P-HOM 03-02	P	65
Viscosidad Severs - @ 80 psi	P-HOM 03-03	P	220
Volátiles	P-HOM 03-05	%	0,25
Contenido de Monómero Cloruro de Vinilo residual	ASTM D 3749-13	mg/kg	4

\*1: Los datos dados son valores indicativos no válidos como especificación  
Formulación: Resina 100 phr, DOP 60 phr.

Suministramos este producto con la antigua denominación de producto ECOLVIN E 67.

## VESTOLIT E 67

### Procesamiento y Aplicación

VESTOLIT E 67 proporciona buena protección al sobre-espumado, espumas con estructura de celdas finas y homogéneas, espumas de color blanco con buena resiliencia, alta relación de espumado, excepcional aceptación de altos niveles de rellenos y resinas de mezcla, sin deteriorar las características de la espuma vinílica.

VESTOLIT E 67 permite una liberación eficiente del aire atrapado durante el mezclado. Esta resina se recomienda en la producción de espumas gruesas con alta relación de espumado.

Los métodos de aplicación incluyen:

- Recubrimiento por aspersión
- Moldeo rotacional
- Moldeo por empujado
- Moldeo por inmersión
- Moldeo por vaciado
- Moldeo "Slush"

### Embalaje, Entrega

Sacos de 50 libras (lb) y Sacos de 25 kilos (kg)

### Almacenamiento

Las condiciones de almacenamiento recomendadas para el material son:

- Ambiente seco
- No cerca a fuentes de calor directas o indirectas

### Vida útil/Tiempo de Caducidad

Según la experiencia disponible, el PVC puede ser almacenado casi sin restricciones y puede ser usado durante meses o varios años si se almacena correctamente. Recomendamos el consumo dentro de un año después de la entrega.

### Seguridad

Por favor consulte la Hoja de Datos de Seguridad (HDS) actual para conocer las precauciones de seguridad necesarias para la manipulación

### Notas Generales

Para mayor información y asesoría, por favor contacte a nuestro servicio técnico en [Technical-Service.LATAM@vestolit.com](mailto:Technical-Service.LATAM@vestolit.com) o con nuestros representantes.