

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 o con nuestros representantes.