

VESTOLIT A 67

Cloruro de polivinilo para elaboración de plastisoles

VESTOLIT A 67 es una resina de PVC tipo homopolímero de peso molecular medio.

Los plastisoles elaborados con esta resina, con un nivel de plastificación alto, presentan alta viscosidad y desarrollan un comportamiento pseudoplástico a altas y bajas 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	-	70
Viscosidad Relativa, 1% en ciclohexanona	P-HOM 03-10	-	2,40
Viscosidad Brookfield - @ 20 rpm	P-HOM 03-02	P	590
Viscosidad Severs - @ 80 psi	P-HOM 03-03	P	40
Volátiles	P-HOM 03-05	%	0,25
Contenido de Monómero Cloruro de Vinilo residual	ASTM D 3749-13	mg/kg	5

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

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

VESTOLIT A 67

Procesamiento y Aplicación

VESTOLIT A 67 proporciona alta viscosidad y valor de fluencia, comportamiento pseudoplástico y tixotrópico, espumas con estructura de celdas finas y homogéneas, espumas blancas con buena resiliencia, espumas con alta relación de espumado, requiere menos activador para alcanzar una determinada densidad de espuma.

VESTOLIT A 67 permite una liberación eficiente del aire atrapado durante el mezclado. Esta resina ha sido desarrollada para aplicaciones de plastisoles donde se requiera limitar o eliminar el goteo y el chorreo, o sea necesario mantener un control exacto de la penetración durante el recubrimiento del textil.

Los métodos de aplicación incluyen:

- Recubrimiento por aspersión
- Recubrimiento por embarrado
- Moldeo por inmersión

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.