DI-COAT R-4721LV/30

Fabricante	Hapco Inc.	**Categoría**	Polyester, TP
Carga/Filler	-	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

DI-COAT R-4721 / DI-COAT R-4721 LV (viscosidad más baja) Shore 90 D, curado a temperatura ambiente, recubrimiento tixotrópico de medio a alto para aplicaciones de aislamiento dieléctrico. DI-COAT R-4721 es ideal para su uso en superficies verticales o inclinadas donde no se puede tolerar el escurrimiento o el goteo. DI-COAT R-4721 es fácil de usar y debe emplearse en aplicaciones de aislamiento donde se requiere un recubrimiento conformal. DI-COAT R-4721 LV presenta características similares a DI-COAT R-4721, pero tiene una viscosidad más baja.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Aislante eléctricamente	-	-
	Curado Rápido	-	-
	Buena Procesabilidad	-	-
	Buena Tenacidad	-	-
	Alta resistencia al calor	-	-
	Baja Viscosidad	-	-
	Tixotrópico	-	

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Usos	Cajas de batería Aplicaciones de recubrimiento Aplicaciones eléctricas/ electrónicas Escudos de Cable de Potencia Interruptores	- - - - -	- - - - -
Apariencia	Blanco	-	-
Formas	Líquido	-	-
Método de procesamiento	Recubrimiento Envasado	- -	- -

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.50 g/cm³	-	ASTM D4669
Dureza Durometro	90	-	ASTM D2240

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	60.0 MPa	8702.28 psi	ASTM D638

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de servicio	167 °C	332.6 °F	-

Otros

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Tiempo de gelificación	1.7 to 2.3 hr	-	ASTM D2971
Tiempo de curado	4.0 to 6.0 hr	-	-
Componentes termoendurecibles	Relación de mezcla por peso: 100 Relación de mezcla por peso: 13	- - -	- - -

Eléctrico e Inflamabilidad

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistividad volumétrica	2.0E+12 ohms·cm	-	ASTM D257
Rigidez dieléctrica	24 kV/mm	-	ASTM D149
Constante dieléctrica	3.10 3.00	- - -	ASTM D150 - -
Factor de disipación	0.024	-	ASTM D150

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

Dirección: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

Contacto: Mr. Zhao Yong

Email: sales@su-jiao.com

Sitio web: www.polymersdata.com

Móvil: +86-134-2475-5533

Este documento ha sido generado automáticamente basándose en los últimos datos técnicos disponibles. Los valores mencionados son típicos y no constituyen una garantía final.