

Axiall PVC 19901

Fabricante	Axiall Corporation	Categoría	PVC, Flexible
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

105 °C; aislamiento VW-1 no estabilizado a base de plomo con buena flexibilidad. Idealmente adecuado para pared de 1/64 (18 AWG y más grande). Aprobado por UL para aplicaciones TW, THW, THHW. Componente reconocido por UL para TW, THW, THHW. Clasificación VW-1.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Aditivo	Estabilizador no especificado	-	-
Características	Buena flexibilidad	-	-
	Bajo (casi sin) contenido de plomo	-	-
Usos	Aplicaciones de Cable y Alambre	-	-
Tipos de alambre	THHW	-	-
	THW	-	-
			-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	TW	-	
	VW-1	-	
Método de procesamiento	Extrusión de Cable y Alambre	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.30 to 1.34 g/cm ³	-	ASTM D792
Dureza Durometro	90	-	ASTM D2240

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	12.4 MPa	1798.47 psi	ASTM D638
Resistencia a la tracción	16.9 MPa	2451.14 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	330 %	-	ASTM D638

Envejecimiento			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Cambio en la elongación última en aire	-20 %	-	UL 1581
Cambio en la elongación última	-14 %	-	UL 1581

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fragilidad	-24.0 °C	-11.2 °F	ASTM D746

Eléctrico e Inflamabilidad			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistividad volumétrica	1.5E+15 ohms·cm	-	ASTM D257
Clasificación de inflamabilidad	V-1	-	UL 94
Índice de oxígeno	28 %	-	ASTM D2863

Información de Procesamiento			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fusión	185 °C	365.0 °F	-

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.