

ALKATEQ™ COMM2000

Fabricante	Marplex Australia Pty. Ltd.	Categoría	LLDPE
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

ALKATEQ™ COMM2000 es un compuesto de polietileno lineal de baja densidad (LLDPE) diseñado específicamente para su uso en la fabricación de cables. COMM2000 proporciona un rendimiento de procesamiento óptimo para el revestimiento de cables, y también proporciona un excelente acabado superficial al cable extruido. COMM2000 está compuesto con antioxidantes y un pigmento de negro de carbono de alta calidad y bien disperso para proporcionar un excelente rendimiento de resistencia a la intemperie. ALKATEQ™ COMM2000 cumple con los requisitos de AS1049 para material de revestimiento o chaqueta de polietileno.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Aditivo	Antioxidante	-	-
	Negro de Carbono (3%)	-	-
Características	Antioxidante	-	-
	Buena Procesabilidad	-	-
	Buena Acabado Superficial	-	-
	-	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Buena Resistencia a la Intemperie		
Usos	Recubrimiento de cable Aplicaciones de Cable y Alambre	- -	- -
Certificaciones de organismos	AS 1049	-	-
Método de procesamiento	Coextrusión Extrusión	- -	- -
Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.920 g/cm ³	-	ASTM D1505
Índice de fluidez de masa (MFR)	0.90 g/10 min	-	ASTM D1238
Contenido de negro de carbono	2.5 %	-	AS 1049.2
Dispersión de negro de carbono		-	AS 1049.2
Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Tiempo de inducción a la oxidación	50 min	-	ASTM D3895

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	MPa	-	ASTM D638
Elongación a la tracción	%	-	ASTM D638

Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fusión	200 to 250 °C	392.0 - 482.0 °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.