

# Braskem PE LL4400 SFC

<b>Fabricante</b>	Braskem	<b>Categoría</b>	LLDPE
<b>Carga/Filler</b>	-	<b>Estado</b>	En Stock - Listo para exportar

## Descripción del Producto

LL4400SFC es un Polietileno de Baja Densidad Lineal que muestra controles de calidad específicos para monosil y otras aplicaciones de Cables y Alambres. Este producto contiene aditivos antioxidantes y bajo contenido de gel. Aplicaciones: Recomendado para el proceso de monosil; aislamiento para cables y alambres XLPE de baja tensión. Proceso: Las condiciones óptimas de procesamiento variarán según el tipo de equipo utilizado y no pueden considerarse como garantía de rendimiento. Las condiciones óptimas de procesamiento son 170 - 210 °C.

## Especificaciones Técnicas

### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Aditivo</b>	Antioxidante	-	-
<b>Características</b>	Antioxidante	-	-
	Baja densidad	-	-
	Bajo gel	-	-
<b>Usos</b>	Bajo Aislamiento de Voltaje	-	-

<b>Información General</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
	Aplicaciones de Cable y Alambre		
<b>Certificaciones de organismos</b>	FDA 21 CFR 177.1520	-	-
<b>Formas</b>	Pellets	-	-

  

<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Gravedad específica</b>	0.918 g/cm <sup>3</sup>	-	ASTM D792
<b>Índice de fluidez de masa (MFR)</b>	2.7 g/10 min	-	ASTM D1238

  

<b>Mecánico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Resistencia a la tracción</b>	22.0 MPa	3190.84 psi	ASTM D638
<b>Elongación a la tracción</b>	800 %	-	ASTM D638

  

<b>Eléctrico e Inflamabilidad</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Resistividad volumétrica</b>	ohms·cm	-	ASTM D257
<b>Rigidez dieléctrica</b>	41 kV/mm	-	ASTM D149
<b>Constante dieléctrica</b>	2.20	-	ASTM D150
<b>Factor de disipación</b>	3.0E-4	-	ASTM D150

## Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

---

<b>Dirección:</b>	Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China
<b>Contacto:</b>	Mr. Zhao Yong
<b>Email:</b>	sales@su-jiao.com
<b>Sitio web:</b>	www.polymersdata.com
<b>Móvil:</b>	+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.