Eltex® PF6130AA

تولیدکننده	& INEOS Olefins Polymers Europe	**دسته بندی**	mLLDPE
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

کاربردها Eltex® PF6130AA به طور خاص برای کاربردهای فیلم کششی ریخته‌گری با عملکرد بالا، در هر دو ساختار تک لایه و اکستروژن مشترک مناسب است. همچنین می‌تواند برای تولید مونوفیلامنت‌های چمن مصنوعی استفاده شود. مزایا و ویژگی‌ها Eltex® PF6130AA یک کوپلیمر پلی اتیلن است که حاوی هگزن-1 به عنوان هم‌مونومر تولید شده با کاتالیزور متالوسن است. Eltex® PF6130AA خواص زیر را ارائه می‌دهد: کشش‌پذیری بالا در کاربردهای فیلم ریخته‌گری، نیروی نگهداری بالا، ثبات خوب وب در حین اکستروژن، نرخ‌های خروجی بالا، ظاهر کلی فیلم و پایان سطح عالی، و مقاومت بسیار بالا در برابر سوراخ شدن.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	آنتی‌اکسیدان	-	-
ویژگی‌ها	آنتی‌اکسیدان	-	-
	کوپلیمر	-	-
	قابلیت کشش خوب	-	-
	پایان سطح خوب	-	-
	هومر هگزن	-	-
	چگالی پایین	-	-
	مقاوم در برابر سوراخ شدن	-	

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
کاربردها	فیلم ریخته‌گری فیلم تک‌فیلامنت‌ها	- - -	- - -
انطباق با RoHS	تماس با تولیدکننده	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	فیلم ریخته‌گری فیلم هم‌اکستروژن	- -	- -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.918 g/cm³	-	ISO 1872-1
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	3.5 g/10 min	-	ISO 1133

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ضخامت فیلم - تست شده	20 µm	0.7874 mil	-
انرژی سوراخ شدن فیلم	0.280 J	-	Internal Method
مدول کششی	 115 MPa 120 MPa	- 16679.37 psi 17404.56 psi	ISO 1184 - -
تنش کششی	 40.0 MPa 20.0 MPa	- 5801.52 psi 2900.76 psi	ISO 1184 - -
ازدیاد طول کششی	 300 % 400 %	- - -	ISO 1184 - -
ضربه پرتاب وزنه (Dart Drop)	600 g	21.16 oz	ASTM D1709A

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام پارگی Elmendorf		-	ASTM D1922
	g 260	oz 9.17	-
	g 430	oz 15.17	-

نوری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
براقیت	93	-	ASTM D2457
کدورت (Haze)	% 1.0	-	ASTM D1003

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای مذاب	230 to 280 °C	446.0 - 536.0 °F	-

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

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

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

ایمیل: sales@su-jiao.com

وب‌سایت: www.polymersdata.com

همراه: +86-134-2475-5533

این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.