Eltex® PF6220AE

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

توضیحات محصول

Eltex® PF6220AE برای استفاده در بسته‌بندی مواد غذایی و سایر کاربردهای فیلم نازک که در آن عملکرد مکانیکی و نوری عالی مورد نیاز است، توسعه یافته است. علاوه بر این، Eltex® PF6220AE قابلیت اکستروژن آسانی را ارائه می‌دهد. مزایا و ویژگی‌ها: Eltex® PF6220AE یک کوپلیمر پلی‌اتیلن است که حاوی هگزن-1 به عنوان کومونومر است و با کاتالیزور متالوسن تولید می‌شود. این ماده خواص زیر را ارائه می‌دهد: مقاومت ضربه‌ای بسیار بالا، خواص نوری عالی، ثبات حباب بسیار خوب و قابلیت اکستروژن مشابه بهترین درجات فیلم دمیده LLDPE، ویژگی‌های دوخت در دماهای پایین. Eltex® PF6220AE حاوی یک کمک پردازش و آنتی‌اکسیدان‌ها است. ما توصیه می‌کنیم که برای مشاوره بیشتر در مورد استفاده از Eltex® PF6220AE با نماینده فنی INEOS خود مشورت کنید.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	آنتی‌اکسیدان	-	-
	کمک‌پردازش	-	-
ویژگی‌ها	آنتی‌اکسیدان	-	-
	کوپلیمر	-	-
	قابل قبول برای تماس با غذا	-	-
	هومومر هگزن	-	-
	مقاومت ضربه بالا	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	قابلیت حرارتی دما پایین اپتیکال‌ها	- -	- -
کاربردها	فیلم بسته‌بندی غذا	- -	- -
انطباق با RoHS	تماس با تولیدکننده	-	-
روش فرآیند	اکستروژن فیلم	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.920 g/cm³	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	2.0 g/10 min	-	ISO 1133

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ضخامت فیلم - تست شده	25 µm	0.9843 mil	-
مدول کششی		-	ISO 1184
	160 MPa	23206.08 psi	-
	195 MPa	28282.41 psi	-
تنش کششی		-	ISO 1184
	9.00 MPa	1305.34 psi	-
	10.0 MPa	1450.38 psi	-
	60.0 MPa	8702.28 psi	-
	60.0 MPa	8702.28 psi	-
ازدیاد طول کششی		-	ISO 1184
	620 %	-	-
	700 %	-	-
ضربه پرتاب وزنه (Dart Drop)	g	-	ASTM D1709A
استحکام پارگی Elmendorf			

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
		-	ASTM D1922
	g 220	oz 7.76	-
	g 450	oz 15.87	-

نوری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
براقیت	65	-	ASTM D2457
کدورت (Haze)	% 7.0	-	ASTM D1003

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای مذاب	190 to 230 °C	374.0 - 446.0 °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.