Eltex® PF6220AA

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

توضیحات محصول

مزایا و ویژگی ها Eltex® PF6220AA یک کوپلیمر پلی اتیلن حاوی هگزن-1 به عنوان کومونومر است که با کاتالیزور متالوسن تولید می شود. این ماده خواص زیر را ارائه می دهد: استحکام ضربه و سختی بالا خواص نوری عالی پایداری حباب و قابلیت اکسترود شدن بسیار خوب مشابه بهترین گریدهای فیلم دمیده شده LLDPE ویژگی های آب بندی در دمای پایین کاربردها Eltex® PF6220AA برای استفاده در بسته بندی شرینک رپ، بسته بندی مواد غذایی و سایر کاربردهای فیلم نازک که در آن تعادل عالی بین استحکام و سختی فیلم همراه با خواص نوری خوب مورد نیاز است، توسعه یافته است. علاوه بر این، Eltex® PF6220AA قابلیت اکسترود شدن آسان را ارائه می دهد. در صورت لزوم عملیات کرونا، سطح باید در محدوده 38-48 mN/m باشد.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	آنتی‌اکسیدان	-	-
ویژگی‌ها	آنتی‌اکسیدان	-	-
	کوپلیمر	-	-
	قابل قبول برای تماس با غذا	-	-
	قابلیت پردازش خوب	-	-
	هومر هگزن	-	-
	مقاومت ضربه بالا	-	-
	سختی بالا	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	چگالی پایین قابلیت حرارتی دما پایین اپتیکال‌ها	- - -	- -
کاربردها	فیلم بسته‌بندی غذا پوشش جمع شونده	- - -	- - -
انطباق با RoHS	تماس با تولیدکننده	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	اکستروژن فیلم	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.919 g/cm³	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	2.1 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 527-3
	160 MPa	23206.08 psi	-
	195 MPa	28282.41 psi	-
تنش کششی		-	ISO 527-3
	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 527-3
			-
			-

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
		-	
	% 620	-	
	% 700	-	
ضربه پرتاب وزنه (Dart Drop)	g 1000	oz 35.27	ASTM D1709A
استحکام پارگی Elmendorf		-	ASTM D1922
	g 220	oz 7.76	-
	g 450	oz 15.87	-

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای ذوب پیک	104 °C to 116	219.2 - 240.8 °F	ASTM D3418

نوری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
براقیت	60	-	ASTM D2457
کدورت (Haze)	% 8.0	-	ASTM D1003

اطلاعات فرآیند

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

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

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.