Eltex® PF6612AA

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

توضیحات محصول

Eltex® PF6612AA یک گرید LLDPE متالوسن است که در اروپا تولید می شود. مزایا و ویژگی ها Eltex® PF6612AA 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 ویژگی های آب بندی در دمای پایین کاربردها Eltex® PF6612AA 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® PF6612AA قابلیت اکسترود شدن آسان را ارائه می دهد. در صورت لزوم عملیات کرونا، سطح باید به طور معمول 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	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	سختی بالا	-	-
	چگالی پایین	-	-
	قابلیت حرارتی دما پایین	-	
	اپتیکال‌ها	-	
کاربردها	فیلم	-	-
	بسته‌بندی غذا	-	-
	پوشش جمع شونده	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.926 g/cm³	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	1.3 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
	230 MPa	33358.74 psi	-
	270 MPa	39160.26 psi	-
تنش کششی		-	ISO 527-3
	13.0 MPa	1885.49 psi	-
	13.0 MPa	1885.49 psi	-
	55.0 MPa	7977.09 psi	-
	50.0 MPa	7251.9 psi	-
ازدیاد طول کششی		-	ISO 527-3
	570 %	-	-
	690 %	-	-
ضربه پرتاب وزنه (Dart Drop)	200 g	7.05 oz	ASTM D1709A

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام پارگی Elmendorf		-	ASTM D1922
	g 160	oz 5.64	-
	g 560	oz 19.75	-

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای ذوب پیک	C° 120	F° 248.0	ASTM D3418

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	to 230 °C 190	F° 446.0 - 374.0	-

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.