

Alathon® L5885

HDPE, HMW	دسته بندی	LyondellBasell Industries	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

کاربردها: ALATHON L5885 یک هموپلیمر پلی اتیلن با چگالی بالا و وزن مولکولی متوسط برای استفاده در کاربردهای فیلم دمیده است. کاربردهای معمول شامل آنهایی است که نیاز به WVTR پایین دارند. وضعیت قانونی: L5885 با الزامات مقررات اداره غذا و داروی ایالات متحده CFR 21 177.1520 مطابقت دارد. این مقررات استفاده از این پلیمر اولفین را در "...مقالات یا اجزای مقالاتی که برای استفاده در تماس با غذا طراحی شده‌اند" مجاز می‌داند. محدودیت‌ها یا شرایط خاصی ممکن است اعمال شود. برای اطلاعات بیشتر با نماینده فروش Equistar خود تماس بگیرید.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
ویژگی‌ها	مطابقت با تماس غذایی وزن مولکولی متوسط	-	-
کاربردها	فیلم‌ها	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA 21 CFR 177.1520 2	-	-
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	فیلم دمشی	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 0.958	-	ASTM D1505
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 0.85	-	ASTM D1238

خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
ضخامت فیلم - تست شده	µm 51	mil 2.01	-
مدول سکانت	MPa 938	psi 136045.64	ASTM D882
	MPa 1270	psi 184198.26	ASTM D882
			ASTM D882
استحکام کششی	MPa 25.5	psi 3698.47	ASTM D882
	MPa 26.2	psi 3800.0	ASTM D882
	MPa 54.5	psi 7904.57	ASTM D882
	MPa 23.4	psi 3393.89	ASTM D882
ازدیاد طول کششی	% 700	-	ASTM D882
	% 750	-	ASTM D882
			ASTM D882
استحکام پارگی Elmendorf	g 30	oz 1.06	ASTM D1922
	g 900	oz 31.74	ASTM D1922
			ASTM D1922

سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
نامشخص	-	-	-

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
دمای مذاب	C°	-	-

اطلاعات فرآیند

روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	-	-	نامشخص

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای & Shanghai Susheng Import .Export Co., Ltd

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

آقای Zhao Yong (زائو یونگ) **مسئول تماس:**

sales@su-jiao.com **ایمیل:**

www.polymersdata.com **وبسایت:**

+86-134-2475-5533 **همراه:**

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.