ExxonMobil™ LLDPE LL 6301 Series Molding

تولیدکننده	ExxonMobil Chemical	**دسته بندی**	LLDPE
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

سری LL 6301 یک درجه پلی اتیلن با چگالی متوسط خطی است که دارای وزن مولکولی نسبتاً بالا است، که باعث می‌شود محصولات قالب‌گیری شده مقاوم‌تر باشند و دارای مقاومت عالی در برابر ترک‌های تنش محیطی باشند. در مقایسه با درجه پلی اتیلن با چگالی پایین با چگالی مشابه، درجه LL 6301 دارای دمای تغییر شکل حرارتی بالاتر و مقاومت در برابر خزش بلندمدت بالاتری است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	LL 6301XR قالب‌گیری: تثبیت‌کننده حرارتی	-	-
	LL 6301RQ قالب‌گیری: تثبیت‌کننده حرارتی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)		-	ASTM D1238

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	5.0 g/10 min		
مقاومت در برابر ترک‌خوردگی تنشی محیطی	40.0 hr	-	ASTM D1693

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	14.0 MPa	2030.53 psi	ISO 527-2/1A/50
کرنش کششی		-	ISO 527-2/1A/50
	15 %	-	ISO 527-2/1A/50
	%	-	ISO 527-2/1A/50
مدول خمشی	440 MPa	63816.72 psi	ISO 178
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	50 kJ/m²	23.79 ft·lb/in²	ISO 180/1A

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای نرم‌شوندگی Vicat	112 C°	233.6 F°	ISO 306

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نامشخص		-	-
		-	-

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.