DOWLEX™ 2629UE

تولیدکننده	The Dow Chemical Company	**دسته بندی**	LLDPE
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

رزین پلی اتیلن DOWLEX 2629UE™ برای قالب گیری چرخشی و تزریقی به طور خاص برای کاربردهایی طراحی شده است که نیاز به مقاومت عالی در برابر ترک خوردگی ناشی از تنش های محیطی و استحکام ضربه همراه با تاب برداشتن کم و پردازش خوب دارند. پردازش و تثبیت: رزین پلی اتیلن DOWLEX 2629UE™ کاملاً در برابر حرارت و اشعه ماوراء بنفش تثبیت شده است که منجر به دامنه پردازش گسترده، حفظ رنگ خوب و طول عمر طولانی می شود. نسخه پودری رزین پلی اتیلن DOWLEX 2629.10UE™ نامیده می شود. کاربردها: ظروف فله ای متوسط، بشکه برای مواد شیمیایی، قایق، ظروف فریزر، جعبه ماهی، مخازن کوچک. مطابق با: EU, No 10/2011 U.S. FDA 21 CFR 177.1520(c)3.1a. برای جزئیات کامل به مقررات مراجعه کنید.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
رتبه‌بندی‌های استاندارد	EU شماره 10/2011 FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.1a	- -	- -
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی قالب‌گیری چرخشی	- -	- -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	0.935 g/cm³	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	4.0 g/10 min	-	ISO 1133
مقاومت در برابر ترک‌خوردگی تنشی محیطی	400 hr	-	ASTM D1693
		-	-
		-	-
سختی Shore	57	-	ISO 868

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	17.5 MPa	2538.16 psi	ISO 527-2
کرنش کششی	650 %	-	ISO 527-2
مدول خمشی	645 MPa	93549.51 psi	ISO 178
انرژی ضربه ابزاری چندمحوری		-	ISO 6603-2
	66.0 to 88.0 J	-	-
	54.0 to 72.0 J	-	-

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	65.0 C°	149.0 F°	ISO 75-2/B
دمای نرم‌شوندگی Vicat	119 C°	246.2 F°	ASTM D1525
دمای ذوب	124 C°	255.2 F°	DSC
دمای تبلور پیک (DSC)	110 C°	230.0 F°	DSC

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.