DOWLEX™ 2631UE

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

توضیحات محصول

رزین پلی اتیلن DOWLEX 2631UE™ برای قالب گیری چرخشی و تزریقی به طور خاص برای کاربردهایی طراحی شده است که نیاز به قابلیت پردازش و زیبایی عالی همراه با تاب برداشتن کم و خواص مکانیکی خوب دارند. پردازش و تثبیت: رزین پلی اتیلن DOWLEX 2631UE™ 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 2631.10UE™ نامیده می شود. کاربردها: اسباب بازی ها، قالب گیری های فنی، ظروف با سطح صاف، مخازن کاروان. 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)	7.0 g/10 min	-	ISO 1133
مقاومت در برابر ترک‌خوردگی تنشی محیطی	hr	-	ASTM D1693
سختی Shore	56	-	ISO 868

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	17.8 MPa	2581.68 psi	ISO 527-2
کرنش کششی	420 %	-	ISO 527-2
مدول خمشی	628 MPa	91083.86 psi	ISO 178
انرژی ضربه ابزاری چندمحوری	59.7 J to 79.6 J 53.1 J to 70.8 J	- - -	ISO 6603-2 - -

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	57.8 C°	136.04 F°	ISO 75-2/B
دمای نرم‌شوندگی Vicat	115 C°	239.0 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.