DOW™ LLDPE DNDA-8335 NT 7

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

توضیحات محصول

رزین پلی اتیلن خطی با چگالی کم DOW DNDA-8335 NT 7 (LLDPE) که با فناوری فرآیند UNIPOL™ PE تهیه شده است، برای قالب گیری تزریقی عمومی مناسب است. این رزین دارای استحکام ضربه، استحکام، مقاومت در برابر ترک خوردگی ناشی از تنش محیطی و قابلیت پردازش عالی است. قالب گیری تزریقی نوع عمومی استحکام ضربه عالی در دمای پایین، مقاومت در برابر ترک خوردگی ناشی از تنش و قابلیت پردازش توزیع وزن مولکولی بسیار باریک مطابق با الزامات مقررات سازمان غذا و داروی ایالات متحده 21 CFR 177.1520 (c) 3.1a تماس با مواد غذایی اتحادیه اروپا لطفاً مقررات را برای جزئیات کامل بررسی کنید.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.1a HPFB (کانادا) بدون اعتراض 2 اروپا شماره 10/2011 تماس با مواد غذایی اروپایی، بدون رتبه	- - - -	- - - -
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	0.926 g/cm³	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	35 g/10 min	-	ASTM D1238
مقاومت در برابر ترک‌خوردگی تنشی محیطی	10.0 hr	-	ASTM D1693
سختی دورومتر	51	-	ASTM D2240

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی		-	ASTM D638
	11.0 MPa	1595.42 psi	ASTM D638
	7.58 MPa	1099.39 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی		-	ASTM D638
	2.0 %	-	ASTM D638
	75 %	-	ASTM D638
مدول خمشی	393 MPa	56999.93 psi	ASTM D790B
استحکام ضربه کششی	189 kJ/m²	89.93 ft·lb/in²	ASTM D1822

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	45.0 C°	113.0 F°	ASTM D648
دمای تردی	-76.1 C°	-104.98 F°	ASTM D746
دمای نرم‌شوندگی Vicat	92.2 C°	197.96 F°	ASTM D1525
دمای ذوب (DSC)	123 C°	253.4 F°	Internal method
دمای تبلور پیک (DSC)	108 C°	226.4 F°	Internal method

سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نامشخص		-	-

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

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.