Ducor® DE3240R

تولیدکننده	Ducor Petrochemicals BV	**دسته بندی**	PP Homopolymer
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Ducor DE3240R یک کوپلیمر تصادفی پروپیلن است که برای کاربردهای قالب گیری تزریقی مناسب است. این محصول شفاف شده و حاوی یک عامل ضد الکتریسیته ساکن است. Ducor DE3240R دارای شفافیت و ظاهر زیبایی بسیار خوب، تعادل خوب بین سفتی و مقاومت ضربه، خواص ارگانولپتیکی خوب، شکوفه دهی کم، جریان خوب و صرفه جویی در انرژی و زمان چرخه است.
کاربردهای در تماس با مواد غذایی: این گرید با اکثر مقررات مربوط به کاربردهای در تماس با مواد غذایی (اتحادیه اروپا، FDA) مطابقت دارد. اطلاعات خاص در صورت درخواست در دسترس است.
کاربردها بسته بندی دیواره نازک با شفافیت بالا، ظروف غذا، جعبه ها و لوازم خانگی،

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	آنتی‌استاتیک	-	-
	شفاف کننده	-	-
ویژگی‌ها	آنتی‌استاتیک	-	-
	قابل قبول برای تماس با غذا	-	-
	جریان خوب	-	-
	خواص ارگانولپتیک خوب	-	-
	شفافیت بالا	-	-
	بلومینگ پایین	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	ظاهر سطح دلپذیر	-	
	کوپلیمر تصادفی	-	
کاربردها	ظروف غذا	-	-
	کالاهای خانگی	-	-
	بسته‌بندی دیواره نازک	-	-
	قطعات شفاف	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	EC 1907/2006 (REACH)	-	-
	EC 1935/2004	-	-
	EN 71-3	-	-
	EU 10/2011	-	-
	EU 2000/53/EC	-	-
	EU 2002/96/EC (WEEE)	-	-
	EU 2005/84/EC	-	-
	EU 94/62/EC	-	-
	FDA 21 CFR 177.1520(a) 3 (i)	-	-
	FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.1a	-	-
انطباق با RoHS	مطابق با RoHS	-	-
شکل ظاهری	شفاف/شفاف	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.910 g/cm³	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	25 g/10 min	-	ISO 1133

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	1100 MPa	159541.8 psi	ISO 527-2/1
تنش کششی	28.0 MPa	4061.06 psi	ISO 527-2/50

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
کرنش کششی		-	ISO 527-2/50
	% 12	-	-
	%	-	-
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار		-	ISO 179/1eA
	kJ/m² 2.0	ft·lb/in² 0.9516	-
	kJ/m² 5.5	ft·lb/in² 2.62	-
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف		-	ISO 179/1eU
	kJ/m² 67	ft·lb/in² 31.88	-
	kJ/m² 190	ft·lb/in² 90.4	-
استحکام ضربه Izod شکاف‌دار		-	ISO 180/1A
	kJ/m² 2.0	ft·lb/in² 0.9516	-
	kJ/m² 4.5	ft·lb/in² 2.14	-

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی		-	-
	C° 75.0	F° 167.0	ISO 75-2/B
	C° 50.0	F° 122.0	ISO 75-2/A
دمای نرم‌شوندگی Vicat		-	-
	C° 130	F° 266.0	ISO 306/A
	C° 72.0	F° 161.6	ISO 306/B
دمای ذوب (DSC)	C° 151	F° 303.8	ISO 3146

نوری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
کدورت (Haze)	% 8.0	-	ASTM D1003

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.