Ducor® DE1040R

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

توضیحات محصول

Ducor DE1040R یک هموپلیمر پلی پروپیلن با توزیع وزن مولکولی باریک/متوسط است. این محصول هسته دار شده است و قابلیت جریان پذیری خوب و سفتی عالی را نشان می دهد. کاربردهای تماس با مواد غذایی: این گرید با اکثر مقررات مربوط به کاربردهای تماس با مواد غذایی (EU, FDA) مطابقت دارد. اطلاعات خاص در صورت درخواست در دسترس است. کاربردها مبلمان، بسته بندی نازک، لوازم خانگی

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	عامل هسته‌زایی	-	-
ویژگی‌ها	قابل قبول برای تماس با غذا	-	-
	جریان خوب	-	-
	سختی بالا	-	-
	هموپلیمر	-	-
	توزیع وزن مولکولی باریک	-	-
	هسته‌ای	-	
کاربردها	مبلمان	-	-
	کالاهای خانگی	-	-
	بسته‌بندی دیواره نازک	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
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) 1 (i) FDA 21 CFR 177.1520(c) 1.1a	- - - - - - - - - -	- - - - - - - - - -
انطباق با RoHS	مطابق با RoHS	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.910 g/cm³	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	23 g/10 min	-	ISO 1133
سختی فرورفتگی ساچمه	93.0 MPa	13488.53 psi	ISO 2039-1

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	2000 MPa	290076.0 psi	ISO 527-2/1
تنش کششی	40.0 MPa	5801.52 psi	ISO 527-2/50
کرنش کششی		- 7.0 % %	ISO 527-2/50 - -
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار		- 1.7 kJ/m² 3.0 kJ/m²	ISO 179/1eA 0.8089 ft·lb/in² 1.43 ft·lb/in²
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف			

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
		-	ISO 179/1eU
	kJ/m² 13	ft·lb/in² 6.19	-
	kJ/m² 91	ft·lb/in² 43.3	-
استحکام ضربه Izod شکاف‌دار		-	ISO 180/1A
	kJ/m² 1.8	ft·lb/in² 0.8564	-
	kJ/m² 2.7	ft·lb/in² 1.28	-

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی		-	-
	C° 105	F° 221.0	ISO 75-2/B
	C° 62.0	F° 143.6	ISO 75-2/A
دمای نرم‌شوندگی Vicat		-	-
	C° 157	F° 314.6	ISO 306/A
	C° 100	F° 212.0	ISO 306/B
دمای ذوب (DSC)	C° 165	F° 329.0	ISO 3146

نوری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
کدورت (Haze)	% 70	-	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.