DuPure® L 50

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

توضیحات محصول

توضیحات DuPure L 50 یک پلی پروپیلن هموپلیمر با توزیع وزن مولکولی باریک/متوسط است و با یک بسته افزودنی عمومی فرموله شده است. کاربردها DuPure L 50 برای موارد زیر مناسب است: قالب گیری تزریقی عمومی، به عنوان مثال درب ها، بست ها و لوازم خانگی.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	افزودنی نامشخص	-	-
ویژگی‌ها	قابل قبول برای تماس با غذا عمومی (هدف) هموپلیمر توزیع وزن مولکولی باریک	- - - -	- - - -
کاربردها	پوشش بسته بندی ها عمومی (هدف) کالاهای خانگی	- - - -	- - - -
رتبه‌بندی‌های استاندارد	EC 1907/2006 (REACH) EC 1935/2004 EN 71-3	- - -	- - -

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	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	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.910 g/cm³	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	6.0 g/10 min	-	ISO 1133
سختی فرورفتگی ساچمه	74.0 MPa	10732.81 psi	ISO 2039-1

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	1500 MPa	217557.0 psi	ISO 527-2/1
تنش کششی	34.0 MPa	4931.29 psi	ISO 527-2/50
کرنش کششی		-	ISO 527-2/50
	9.0 %	-	-
	%	-	-
مدول خزش کششی	380 MPa	55114.44 psi	ISO 899-1
مدول برشی	750 MPa	108778.5 psi	ISO 6721-2
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار		-	ISO 179/1eA
	1.5 kJ/m²	0.7137 ft·lb/in²	-
	3.5 kJ/m²	1.67 ft·lb/in²	-

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف		-	ISO 179/1eU
	16 kJ/m²	7.61 ft·lb/in²	-
	140 kJ/m²	66.61 ft·lb/in²	-
استحکام ضربه Izod شکاف‌دار		-	ISO 180/1A
	1.3 kJ/m²	0.6185 ft·lb/in²	-
	3.5 kJ/m²	1.67 ft·lb/in²	-

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی		-	-
	85.0 C°	185.0 F°	ISO 75-2/B
	55.0 C°	131.0 F°	ISO 75-2/A
دمای نرم‌شوندگی Vicat		-	-
	154 C°	309.2 F°	ISO 306/A
	90.0 C°	194.0 F°	ISO 306/B
دمای ذوب (DSC)	163 C°	325.4 F°	ISO 3146

نوری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
کدورت (Haze)	60 %	-	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.