DOWLEX™ 2050B

تولیدکننده	The Dow Chemical Company	**دسته بندی**	HDPE, HMW
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

DOWLEX™ 2050B رزین پلی اتیلن یک پلی اتیلن با چگالی بالا، کوپلیمر 1-اکتین است که در فناوری SOLUTION™ تولید می‌شود. کاربردهای اصلی: فیلم‌هایی که نیاز به سختی بالا دارند، منوفیلامنت‌ها. مطابقت با: اداره غذا و داروی ایالات متحده 21 177 1520 (c) 3.2a، اتحادیه اروپا، شماره 10/2011. برای جزئیات کامل به مقررات مراجعه کنید.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.2a اروپا شماره 10/2011	- -	- -
اشکال	ذره	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.950 g/cm³	-	ASTM D1505
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	0.95 g/10 min	-	ASTM D1238

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ضخامت فیلم - تست شده	51 µm	2.01 mil	-
مقاومت در برابر سوراخ شدن فیلم	1.21 J/cm³	-	Internal method
مدول سکانت		-	ASTM D882
	573 MPa	83106.77 psi	ASTM D882
	726 MPa	105297.59 psi	ASTM D882
استحکام کششی		-	ASTM D882
	24.1 MPa	3495.42 psi	ASTM D882
	30.1 MPa	4365.64 psi	ASTM D882
	42.2 MPa	6120.6 psi	ASTM D882
	41.8 MPa	6062.59 psi	ASTM D882
ازدیاد طول کششی		-	ASTM D882
	1100 %	-	ASTM D882
	1200 %	-	ASTM D882
ضربه پرتاب وزنه	120 g	4.23 oz	ASTM D1709A
استحکام پارگی Elmendorf		-	ASTM D1922
	40 g	1.41 oz	ASTM D1922
	110 g	3.88 oz	ASTM D1922

نوری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
براقیت	45	-	ASTM D2457
کدورت (Haze)	23 %	-	ASTM D1003

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نامشخص		-	-

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.