DOWLEX™ 2107GC

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

توضیحات محصول

DOWLEX™ 2107GC در سرعت‌های خطی بالا قابل پردازش است. فیلم‌های ساخته شده از رزین پلی‌اتیلن DOWLEX 2107GC دارای قابلیت کشش عالی، مقاومت در برابر پارگی و ضربه برجسته و همچنین ویژگی‌های نوری استثنایی هستند. ویژگی‌های اصلی: پلی‌اتیلن با چگالی پایین خطی. کاربردها: فیلم کششی ریخته‌گری. مطابق با: U.S. FDA FCN 424 EU، شماره 10/2011. برای جزئیات کامل به مقررات مراجعه کنید.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA FCN 424 اروپا شماره 10/2011	- -	- -
اشکال	ذره	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	0.917 g/cm³	-	ASTM D792

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	2.3 g/10 min	-	ASTM D1238

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ضخامت فیلم - تست شده	23 µm	0.9055 mil	-
استحکام کششی		-	ASTM D882
	6.30 MPa	913.74 psi	ASTM D882
	5.90 MPa	855.72 psi	ASTM D882
	43.0 MPa	6236.63 psi	ASTM D882
	28.0 MPa	4061.06 psi	ASTM D882
ازدیاد طول کششی		-	ASTM D882
	470 %	-	ASTM D882
	900 %	-	ASTM D882
ضربه پرتاب وزنه	200 g	7.05 oz	ASTM D1709A
استحکام پارگی Elmendorf		-	ASTM D1922
	410 g	14.46 oz	ASTM D1922
	540 g	19.05 oz	ASTM D1922
خواص کششی فیلم - حداکثر کشش تا نفوذ	130 %	-	Internal method
خواص کششی فیلم - حداکثر ازدیاد طول	240 %	-	Internal method

نوری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
براقیت	92	-	ASTM D2457
کدورت (Haze)	0.70 %	-	ASTM D1003

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای مذاب	C°	-	-
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.