DINALEN® 30

تولیدکننده	.DIOKI d.d	**دسته بندی**	LDPE
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

DINALEN® 30 پلی اتیلن با چگالی کم است که حاوی هیچ افزودنی نیست. این محصول در درجه اول برای اکستروژن فیلم دمشی در نظر گرفته شده است، در حالی که سایر تکنیک های پردازش می توانند تا حد کمتری مورد استفاده قرار گیرند. DINALEN® 30 قابلیت کشش بسیار خوبی را با تعادل مناسبی از استحکام، خواص مکانیکی و نوری فیلم اکسترود شده نشان می دهد. DINALEN® 30 در محدوده دمای ذوب توصیه شده بین 165 درجه سانتیگراد و 185 درجه سانتیگراد اکسترود می شود. ضخامت فیلم توصیه شده: 0.030 میلی متر تا 0.100 میلی متر.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	بدون افزودنی	-	-
	قابل قبول برای تماس با غذا	-	-
	کاهش خوب	-	-
	قابلیت پردازش خوب	-	-
	سختی خوب	-	-
	درخشش بالا	-	-
	اپتیکال‌ها	-	-
کاربردها	فیلم	-	-
	عمومی (هدف)	-	-
	بسته‌بندی	-	-
	لوله‌کشی	-	-
	پوشش جمع شونده	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	قطعات دیواره ضخیم	-	-
	کاربردهای سیم و کابل	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	EC 1907/2006 (REACH)	-	-
	EU 2002/72/EC	-	-
	EU 2004/1/EC	-	-
	EU 2004/19/EC	-	-
	EU 2005/79/EC	-	-
	EU 2007/19/EC	-	-
	EU 2008/39/EC	-	-
	EU 94/62/EC	-	-
انطباق با RoHS	مطابق با RoHS	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	دمش‌گیری	-	-
	فیلم دمیده شده	-	-
	هم‌اکستروژن	-	-
	اکستروژن فیلم	-	-
	قالب‌گیری تزریقی	-	-
	اکستروژن لوله	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.923 g/cm³	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	0.90 g/10 min	-	ISO 1133
سختی Shore	45	-	ISO 868

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	200 MPa	29007.6 psi	ISO 527-2/200

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	MPa 11.0 MPa 16.0	- psi 1595.42 psi 2320.61	ISO 527-2/200 - -
کرنش کششی	% 650	-	ISO 527-2/200
ضریب اصطکاک		- - -	ISO 8295 - -
ضخامت فیلم - تست شده	µm 50	mil 1.97	-
ضخامت فیلم - پیشنهادی / موجود	0.030 میلی‌متر تا 0.100 میلی‌متر	-	-
استحکام کششی	MPa 18.0 MPa 23.0	- psi 2610.68 psi 3335.87	ISO 527-3/500 - -
ازدیاد طول کششی	% 220 % 320	- - -	ISO 527-3/500 - -
ضربه پرتاب وزنه (Dart Drop)	g 250	oz 8.82	ISO 7765-1
مقاومت پارگی شلواری	N/mm 93.0 N/mm 58.0	- - -	ISO 6383-1 - -

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 94.0	F° 201.2	ISO 306/A50
دمای ذوب	C° 114	F° 237.2	ISO 11357-3

نوری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
براقیت		-	-
		-	-
		-	-

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.