DOW™ LDPE 5005

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

توضیحات محصول

پلی اتیلن 5005 با چگالی کم برای کارتن های شیر تازه، ظروف مایع/آب میوه، بسته بندی مواد غذایی خشک، بسته بندی مواد غذایی میان وعده، بسته بندی مواد غذایی مرطوب و بسته بندی پزشکی استفاده می شود. رزین های پوشش اکستروژن DOW LDPE عملکرد بهینه گردن باریک و کشش را با حداقل سهم طعم/بو ارائه می دهند. ویژگی های اصلی: یک رزین پوشش با شاخص مذاب پایین برای کاربردهای بسته بندی سخت مطابق با: U.S. FDA 21 CFR 177.1520(c)2.2 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) 2.2	-	-
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	پوشش اکستروژن	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	0.922 g/cm³	-	ASTM D792

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	5.7 g/10 min	-	ASTM D1238

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای شروع دوخت حرارتی	105 C°	221.0 F°	Internal method
نرخ انتقال بخار آب	0.59 g·mm/m²/atm/24 hr	-	ASTM F1249

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای نرم‌شوندگی Vicat	97.2 C°	206.96 F°	ASTM D1525
دمای ذوب (DSC)	111 C°	231.8 F°	Internal method

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای مذاب	C°	-	-
گردن‌دهی (Neck-in)	53.3 mm	2.1 in	Internal method
حداکثر سرعت خط تولید	7.6 m/sec	-	Internal method
حداقل ضخامت پوشش	7.6 µm	0.2992 mil	Internal method
حداقل وزن پوشش	7.2 g/m²	0.001475 lb/ft²	Internal method
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.