COSMOTHENE F108-5

تولیدکننده	TPC, The Polyolefin Company (Singapore) Pte Ltd	**دسته بندی**	LDPE
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

COSMOTHENE F108-5 به طور ویژه برای انقباض، چقرمگی و استحکام عالی طراحی شده است. F108-5 با مواد لغزنده و ضد چسبندگی فرموله نشده است. بسته بندی مواد غذایی با فیلم شرینک، کیسه های سنگین و غیره.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	سختی خوب جمع شدگی بالا	- -	- -
کاربردها	فیلم‌ها فیلم قابل جمع شدن کیسه بسته بندی سنگین	- - -	- - -
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA 21 CFR 177.1520(c) 2.1	-	-
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	اکستروژن	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	0.921 g/cm³	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	0.40 g/10 min	-	ASTM D1238

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	19.6 MPa	2842.74 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	700 %	-	ASTM D638
مدول خمشی ظاهری	210 MPa	30457.98 psi	ASTM D747
ضخامت فیلم - تست شده	30 µm	1.18 mil	-

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای ذوب	109 C°	228.2 F°	Internal method

نوری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
براقیت	100	-	ASTM D2457
کدورت (Haze)	7.0 %	-	ASTM D1003

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چسبندگی سطحی (Blocking)	20.0 g/100 cm²	-	ASTM D3354
لغزش (Slip)	0.900 Tan θ	-	Internal method

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای منطقه ۱ سیلندر	155 C°	311.0 F°	-
دمای منطقه ۲ سیلندر	160 C°	320.0 F°	-
دمای منطقه ۳ سیلندر	175 C°	347.0 F°	-
دمای مذاب	190 C°	374.0 F°	-
دمای دای (قالب خروجی)	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.