COSMOPLENE® FL7320L

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

توضیحات محصول

COSMOPLENE FL7320L محصول ترپلیمر پلی پروپیلن با چسبندگی بهتر به آلومینیوم، مقاومت حرارتی بالاتر و حفظ کشش ترشوندگی خوب پس از عملیات کرونا است. COSMOPLENE FL7320L برای کاربرد فیلم ریخته گری متالیزه شده آلومینیومی (M-CPP) طراحی شده است. FL7320L فقط حاوی عامل ضد بلوک است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	ضد چسبندگی	-	-
ویژگی‌ها	آنتی بلاکینگ	-	-
	چسبندگی خوب	-	-
	مقاومت حرارتی بالا	-	-
	قابل فلز شدن	-	-
	ترپلیمر	-	-
کاربردها	فیلم ریخته‌گری	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.1a	-	-

-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
روش فرآیند	فیلم ریخته‌گری	-	

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	0.900 g/cm³	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	7.0 g/10 min	-	ASTM D1238

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	45.0 MPa	6526.71 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	870 %	-	ASTM D638
مدول خمشی ظاهری	1200 MPa	174045.6 psi	ASTM D747
ضخامت فیلم - تست شده	30 µm	1.18 mil	-
مدول سکانت		-	Internal Method
	690 MPa	100076.22 psi	-
	710 MPa	102976.98 psi	-
دمای شروع دوخت حرارتی	130 C°	266.0 F°	Internal Method

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای ذوب	146 C°	294.8 F°	Internal Method

نوری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
براقیت	165	-	ASTM D2457

نوری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
کدورت (Haze)	% 2.0	-	ASTM D1003

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای مذاب	C° 240	F° 464.0	-
غلتک خروجی (Take-Off Roll)	C° 26.0	F° 78.8	-

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.