TIPELIN® 7700M

تولیدکننده	MOL Petrochemicals .Co. Ltd	**دسته بندی**	HDPE, HMW
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

TIPELIN 7700M یک گرید طبیعی از کوپلیمر پلی اتیلن سنگین (با بوتن-1 به عنوان کومونومر) است. این محصول خواص مکانیکی عالی و مقاومت در برابر ترک خوردگی ناشی از تنش محیطی (ESCR) را نشان می دهد. این گرید حاوی آنتی اکسیدان و جاذب اسید است. TIPELIN 7700M برای لوله های غیرفشاری و تولید ورق توصیه می شود. TIPELIN 7700M برای تماس با مواد غذایی مناسب است. این محصول با مقررات مربوط به تماس با مواد غذایی مطابقت دارد.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	خنثی‌کننده اسید	-	-
	آنتی‌اکسیدان	-	-
ویژگی‌ها	آنتی‌اکسیدان	-	-
	بوتن همومر	-	-
	قابل قبول برای تماس با غذا	-	-
	مقاومت در برابر ترک خوردگی تحت تنش بالا (ESCR)	-	-
	مواد قابل بازیافت	-	-

کاربردها

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	اتصالات لوله‌کشی ورق	- - -	- - -
شکل ظاهری	رنگ طبیعی	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	اکستروژن قالب‌گیری تزریقی اکستروژن لوله اکستروژن ورق	- - - -	- - - -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.948 g/cm³	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	0.060 g/10 min 8.0 g/10 min 0.26 g/10 min	- - - -	ISO 1133 - - -
مقاومت در برابر ترک‌خوردگی تنشی محیطی	hr	-	ASTM D1693B
سختی Shore	63	-	ISO 868

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	25.0 MPa 36.0 MPa	- 3625.95 psi 5221.37 psi	ISO 527-2 - -

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
کرنش کششی		-	ISO 527-2
	% 13	-	-
	% 1300	-	-
مدول خمشی	MPa 1350	psi 195801.3	ISO 178
استحکام ضربه Izod شکاف‌دار	kJ/m² 18	ft·lb/in² 8.56	ISO 180/A

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 125	F° 257.0	ISO 306/A120
زمان القای اکسایش	min	-	EN 728

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای مذاب	to 165 °C 150	F° 329.0 - 302.0	-

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.