Eltex® PF1320AA

تولیدکننده	& INEOS Olefins Polymers Europe	**دسته بندی**	MDPE
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

C6 m-LLDPE برای پوشش‌دهی اکستروژن، قالب‌گیری تزریقی و ترکیب با یک بسته افزودنی آنتی‌اکسیدان پایه. مزایا و ویژگی‌ها عملکرد برجسته ESCR، بهبود عملکرد مهر و موم، بهبود خواص مکانیکی. کاربردها پوشش‌دهی اکستروژن پلیمر برای تقاضای بالا در عملکرد مهر و موم و مکانیکی.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	آنتی‌اکسیدان	-	-
ویژگی‌ها	آنتی‌اکسیدان مقاومت در برابر ترک خوردگی تحت تنش بالا (ESCR) چگالی پایین	- - -	- - -
کاربردها	کاربردهای پوشش ترکیب	- -	- -
اشکال	پلت‌ها	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
روش فرآیند	ترکیب پوشش اکستروژن قالب‌گیری تزریقی	- - -	- - -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.913 g/cm³	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	20 g/10 min	-	ISO 1133
مقاومت در برابر ترک‌خوردگی تنشی محیطی	29.0 hr	-	Internal Method
سختی Shore	46	-	ISO 868

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	225 MPa	32633.55 psi	ISO 527-2
تنش کششی	8.00 MPa	1160.3 psi	ISO 527-2
کرنش کششی	18 % %	- - -	ISO 527-2 - -
مدول خمشی	260 MPa	37709.88 psi	ISO 178
استحکام کششی در شکست	بدون شکست	-	ISO 527-2
استحکام ضربه Izod شکاف‌دار	70 kJ/m²	33.31 ft·lb/in²	ISO 180/A

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
گرمای ذوب	101 J/g	43.42 Btu/lb	ASTM D3418
دمای نرم‌شوندگی Vicat	88.0 C°	190.4 F°	ISO 306/A50
دمای ذوب	96.0 to 114 °C	204.8 - 237.2 F°	ISO 11357-3
دمای تبلور پیک	82 to 101 °C	179.6 - 213.8 F°	Internal Method

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای فرآیند (ذوب)	C°	-	-
دمای مذاب	C°	-	-

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.