

Alathon® L5040TC

HDPE, HMW	دسته بندی	LyondellBasell Industries	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

Alathon L5040TC یک رزین طبیعی کوپلیمر پلی اتیلن با چگالی بالا و دو وجهی است که توسط مشتریان برای مجراهای مخابراتی استفاده می شود. L5040TC تعادل بسیار خوبی از استحکام، چقرمگی و سهولت پردازش را ارائه می دهد. مجراهای ساخته شده با این رزین با کابل فیبر نوری، کابل برق و کابل مخابراتی استفاده می شوند. الزامات مواد برای مجرای پلی اتیلن را مطابق با ASTM F2160 برآورده می کند و همچنین الزامات طبقه بندی سلولی ASTM D3350 435580A را برآورده می کند.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
ویژگی‌ها	کوپلیمر	-	-
	قابلیت پردازش خوب	-	-
	سختی خوب	-	-
	سختی خوب	-	-
کاربردها	لوله	-	-
	مخابرات	-	-
	کاربردهای سیم و کابل	-	-
شکل ظاهری	رنگ طبیعی	-	-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	اکستروژن	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 0.949	-	ASTM D1505
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 0.39 min	-	ASTM D1238
مقاومت در برابر ترک خوردگی تنش‌محیطی	hr hr	- -	ASTM D1693B -
سختی دورومتر	63	-	ASTM D2240

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	MPa 24.8	psi 3596.94	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	%	-	ASTM D638
مدول خمشی	MPa 951	psi 137931.14	ASTM D790
ضربه کششی	J/cm 100	-	ASTM D1822

سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
طبقه‌بندی سلولی	435580A	-	ASTM D3350

			حرارتی
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D648	F° 168.8	C° 76.0	دمای تغییر شکل تحت بار
ASTM D746	-	C°	دمای تردی

**شرکت واردات و صادرات
سوشنگ شانگهای** **& Shanghai Susheng Import
.Export Co., Ltd**

Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China **آدرس:**

آقای Zhao Yong (زائو یونگ) **مسئول تماس:**

sales@su-jiao.com **ایمیل:**

www.polymersdata.com **وبسایت:**

+86-134-2475-5533 **همراه:**

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.