

ASI POLYETHYLENE LP 502-01

HDPE, HMW	دسته بندی	A. Schulman Europe	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

LP 502-01 Natural یک کوپلیمر پلی اتیلن با وزن مولکولی بالا و چگالی بالا است که برای قالب‌گیری دمیده قطعات بزرگ طراحی شده است که محصول نهایی نیاز به عملکرد فیزیکی برجسته دارد. این ماده دارای قابلیت پردازش عالی و خواص متوازن در استفاده نهایی مانند مقاومت در برابر ترک خوردگی ناشی از تنش محیطی با ضربه برتر است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	کوپلیمر مقاومت خوب در برابر ضربه قابلیت پردازش خوب مقاومت در برابر ترک خوردگی تحت تنش بالا (ESCR) وزن مولکولی بالا	- - - - -	- - - -
کاربردها	کاربردهای دمش‌گیری	-	-
شکل ظاهری	رنگ طبیعی	-	-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	دمش‌گیری اکستروژن ترموفرمینگ	- - -	- - -
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 0.950	-	ASTM D1505
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 11	-	ASTM D1238
مقاومت در برابر ترک‌خوردگی تنشی محیطی	hr 500	-	ASTM D1693A
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	% 800	-	ASTM D638
مدول خمشی	MPa 1140	psi 165343.32	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	J/m 400	ft·lb/in 7.49	ASTM D256
حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	C° 72.2	F° 161.96	ASTM D648
دمای تندی	C° 75.0-	F° 103.0-	ASTM D746

روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	حرارتی
ASTM D1525	F° 269.6	C° 132	ویژگی دمای نرم‌شوندگی Vicat

**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.