Elastocon® 2860L

تولیدکننده	Elastocon TPE Technologies	**دسته بندی**	TPE
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

الاستومر ترموپلاستیک Elastocon® 2860L برای کاربردهایی توسعه یافته است که به خواص لاستیک مانند و ضریب اصطکاک کاهش یافته نیاز دارند. Elastocon® 2860L مطابق با FDA است و برای کالاهای مصرفی و کاربردهای صنعتی که نیاز به پایداری U.V. دارند، مناسب است.
Elastocon® 2860L را می توان روی پلی پروپیلن قالب گیری کرد.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	پایداری‌کننده UV	-	-
ویژگی‌ها	ضریب اصطکاک پایین مقاومت خوب در برابر UV نرم	- - -	- - -
کاربردها	روکش‌گذاری کاربرد صنعتی زمینه کاربرد کالاهای مصرفی	- - -	- - -
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA بدون رتبه‌بندی	-	-
اشکال	ذره	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
روش فرآیند	دمش‌گیری اکستروژن قالب‌گیری تزریقی	- - -	- - -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	0.880 g/cm³	-	ASTM D792
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	2.0 %	-	ASTM D955
سختی دورومتر	60	-	ASTM D2240

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	2.00 MPa	290.08 psi	ASTM D412
استحکام کششی	5.86 MPa	849.92 psi	ASTM D412
ازدیاد طول کششی	650 %	-	ASTM D412
مانایی فشاری (Compression Set)	17 %	-	ASTM D395B

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای بخش عقب سیلندر	C°	-	-
دمای بخش جلوی سیلندر	C°	-	-
دمای نازل	C°	-	-
دمای قالب	C°	-	-
نرخ تزریق	سریع	-	-

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
فشار پشت (Back Pressure)	MPa	-	-
دمای هاپر (قیف)	C°	-	-
دمای منطقه ۱ سیلندر	C°	-	-
دمای منطقه ۲ سیلندر	C°	-	-
دمای منطقه ۳ سیلندر	C°	-	-
دمای منطقه ۴ سیلندر	C°	-	-
دمای منطقه ۵ سیلندر	C°	-	-
دمای دای (قالب خروجی)	C°	-	-
نامشخص		-	-

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

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.