

ASI POLYSTYRENE PS 3010-01

PS (HIPS)	دسته بندی	A. Schulman Europe	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

PS 3010-01 یک گرید پلی استایرن با ضربه بالا است که با ضربه و فرآیندپذیری خوب مشخص می‌شود. PS 3010 به طور گسترده در ساخت لوازم خانگی، اسباب بازی‌ها، ظروف، قطعات لوازم خانگی، محفظه‌های بلندگو و انواع مختلف اکستروژن استفاده می‌شود.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
UL Yellow Card	E51193-511303	-	-
ویژگی‌ها	مقاومت خوب در برابر ضربه قابلیت پردازش خوب	- -	- -
کاربردها	اجزای دستگاه ظروف کالاهای خانگی محفظة‌ها اسباب بازی‌ها	- - - -	- - - -
روش فرآیند	اکستروژن قالب‌گیری تزریقی	- -	- -

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm ³ 1.04	-	-
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 10	-	ASTM D1238
سختی Rockwell	47	-	ASTM D785

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
مدول کششی	MPa 1590	psi 230610.42	ASTM D638
استحکام کششی	MPa 26.9	psi 3901.52	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	% 45	-	ASTM D638
مدول خمشی	MPa 1930	psi 279923.34	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکافدار	J/m 110	ft·lb/in 2.06	ASTM D256

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	C° 81.1	F° 177.98	ASTM D648
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 85.0	F° 185.0	ASTM D1525

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 (ژائو 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.