

Adflex KS311P

Polyolefin Unspecified	دسته بندی	LyondellBasell Industries	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

Adflex KS311P یک TPO (پلی الفین ترموپلاستیک) راکتوری است که با استفاده از فناوری فرآیند Catalloy اختصاصی LyondellBasell تولید می شود. برای اکستروژن و همچنین کاربردهای قالب گیری تزریقی و قالب گیری دمشی، از جمله قطعات خودرو مکانیکی و تزئینی که به خواص الاستومری نیاز دارند، مانند قطعات بیرونی خودرو با رنگ قالب گیری شده، مناسب است. این محصول در واقع توسط مشتریان ما برای کاربردهایی با الزامات رنگ آمیزی و مقاومت در برابر آب و هوا، مانند پوشش های جلویی قالب گیری شده تزریقی، روکش ها، پوشش های سپر، پانل های بدنه، پدهای پله و منحرف کننده های هوا استفاده می شود. همچنین به عنوان یک جزء در مواد ترکیبی برای طیف گسترده ای از کاربردهای صنعتی استفاده می شود. این گرید به شکل پلت طبیعی موجود است. برای اطلاعات مربوط به انطباق با مقررات، به بولتن نظارت بر محصول Adflex KS311P (PSB) مراجعه کنید.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
ویژگی ها	قابلیت رنگ آمیزی خوب	-	-
	انعطاف پذیری خوب	-	-
	قابلیت قالب گیری خوب	-	-
	قابلیت پردازش خوب	-	-
	سختی خوب	-	-
	پایان سطح خوب	-	-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
	مقاومت در برابر ضربه دما پایین قابل رنگ آمیزی	- -	
کاربردها	بامپر خودرو قطعات خارجی خودرو فیلم ریخته گری فاسیاهای کاربردهای صنعتی لوازم ثابت	- - - - - -	- - - - - -
شکل ظاهری	رنگ طبیعی	-	-
اشکال	پلتها	-	-
روش فرآیند	دمش گیری فیلم ریخته گری اکستروژن فرآیند قالب گیری دمشی اکستروژن قالب گیری تزریقی	- - - - -	- - - - -
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 0.890	-	ISO 1183/A
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 9.5	-	ISO 1133
سختی Shore	46	-	ISO 868
مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
تنش کششی	MPa 14.0 MPa 19.0	psi 2030.53 psi 2755.72	ISO 527-2/50 - -
کرنش کششی			ISO 527-2/50 - -

مکانیکی			
روش تست	سیستم ایمپریتال	سیستم متریک	ویژگی
	-		
	-	% 14	
	-	%	
ISO 178	psi 76870.14	MPa 530	مدول خمشی
ASTM D624	-	kN/m 103	استحکام پارگی
ISO 180/1A	-		استحکام ضربه Izod شکافدار
-	ft·lb/in ² 1.9	kJ/m ² 4.0	
-	ft·lb/in ² 23.31	kJ/m ² 49	
ASTM D3763	-		ضربه پرتاب وزنه ابزاری
-	-	J 26.0	
-	-	J 14.0	
حرارتی			
روش تست	سیستم ایمپریتال	سیستم متریک	ویژگی
ISO 75-2/B	F° 131.0	C° 55.0	دمای تغییر شکل حرارتی
ISO 306/A50	F° 233.6	C° 112	دمای نرم‌شوندگی Vicat
ISO 11357-3	F° 296.6	C° 147	دمای ذوب

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.