

Adflex KS021P

TPO (POE)	دسته بندی	LyondellBasell Industries	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

Adflex KS021P یک TPO (پلی الفین ترموپلاستیک) راکتوری است که با استفاده از فناوری فرآیند Catalloy اختصاصی LyondellBasell تولید می شود. برای اکستروژن و کلندرینگ فیلم و ورق نرم، برای اصلاح ضربه پلی پروپیلن و همچنین فیلم های دمشی تک لایه و چند لایه با خنک کننده هوا مناسب است. همچنین توسط مشتریان ما به عنوان ماده مقاوم در برابر ضربه سرد بالا برای کاربردهای ترم داخلی خودرو با رنگ مطابق استفاده می شود. ویژگی های کلیدی عبارتند از انعطاف پذیری و مقاومت در برابر ضربه در دمای پایین. این گرید به شکل پلت طبیعی موجود است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
ویژگی ها	مقاومت شیمیایی خوب	-	-
	انعطاف پذیری خوب	-	-
	مقاومت در برابر ترک خوردگی تحت تنش بالا (ESCR)	-	-
	مقاومت در برابر ضربه دما پایین	-	-
کاربردها	تزئینات داخلی خودرو	-	-
	فیلم	-	-
	تغییر شکل پلاستیک	-	-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	کالاهای ورزشی اسباب بازیها	- -	- -
شکل ظاهری	رنگ طبیعی	-	-
اشکال	پلتها	-	-
روش فرآیند	فیلم دمیده شده چرخ دنده اکستروژن فیلم اکستروژن ورق	- - - -	- - - -

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 0.880	-	ISO 1183/A
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 0.90	-	ISO 1133
سختی Shore	38	-	ISO 868

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	MPa 8.00	psi 1160.3	ISO 527-2/50
	MPa 13.0	psi 1885.49	-
			-
کرنش کششی	% 38	-	ISO 527-2/50
	%	-	-
		-	-
مدول خمشی	MPa 300	psi 43511.4	ISO 178
استحکام پارگی	kN/m 85.0	-	ASTM D624

استحکام ضربه Izod شکافدار

مکانیکی			
روش تست	سیستم ایمپریتال	سیستم متریک	ویژگی
ISO 180/1A	-	-	
-	ft·lb/in ² 40.92	kJ/m ² 86	
-	ft·lb/in ² 24.74	kJ/m ² 52	
ضربه پرتاب وزنه ابزاری			
ASTM D3763	-	-	
-	-	J 23.0	
-	-	J 17.0	

حرارتی			
روش تست	سیستم ایمپریتال	سیستم متریک	ویژگی
-	-	-	دمای تغییر شکل حرارتی
ISO 75-2/B	F° 118.4	C° 48.0	
ISO 75-2/A	F° 100.4	C° 38.0	
ISO 306/A50	F° 152.6	C° 67.0	دمای نرم‌شوندگی Vicat
ISO 11357-3	F° 321.8	C° 161	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:

sales@su-jiao.com ایمیل:

www.polymersdata.com وبسایت:

+86-134-2475-5533 همراه:

(ژائو یونگ) آقای Zhao Yong مسئول تماس:

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.