

## Alcryn® 2060 BK

MPR	دسته بندی	Advanced Petrochemical Company	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

### توضیحات محصول

Alcryn® 2060 BK یک ماده لاستیک قابل فرآوری با حرارت (MPR) است. این ماده در منطقه آسیا و اقیانوسیه، اروپا یا آمریکای شمالی برای قالب‌گیری دمشی، اکستروژن، قالب‌گیری تزریقی یا شکل‌دهی وکیوم در دسترس است. ویژگی‌های مهم Alcryn® 2060 BK عبارتند از: سازگار با RoHS مقاوم در برابر مواد شیمیایی دوستدار محیط زیست/سبز چرخه قالب‌گیری سریع مقاومت خوب در برابر آب و هوا. کاربردهای معمول شامل: کاربردهای پوشش خودروسازی قطعات مهندسی/صنعتی دسته‌ها شلنگ/لوله

### مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ای‌مپریتال	روش تست

UL Yellow Card	E115006-219315	-	-
ویژگی‌ها	چرخه قالب‌گیری سریع	-	-
	عمومی (هدف)	-	-
	مقاومت خوب در برابر آب و هوا	-	-
	جریان بالا	-	-
	مقاومت حرارتی بالا	-	-
	کاهش نویز	-	-
	مقاوم در برابر روغن	-	-
	مقاوم در برابر اوزون	-	-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	مواد قابل بازیافت کاهش لرزش	- -	
<b>کاربردها</b>	پوشش کابل کاربردهای پوشش پوشش‌های پارچه دستگیره‌های انعطاف‌پذیر واشرها عمومی (هدف) دستگیره‌ها شلنگ روکش‌گذاری پروفایل‌ها مهر و موم‌ها لوله‌کشی درزگیر کاربردهای سیم و کابل	- - - - - - - - - - - - - -	- - - - - - - - - - - - - -
<b>انطباق با RoHS</b>	مطابق با RoHS	-	-
<b>شکل ظاهری</b>	سیاه	-	-
<b>اشکال</b>	پلت‌ها	-	-
<b>روش فرآیند</b>	دمش‌گیری اکستروژن قالب‌گیری تزریقی فرم‌دهی و کیوم	- - - -	- - - -
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
<b>وزن مخصوص</b>	g/cm <sup>3</sup> 1.10	-	ASTM D471, ISO 2781
<b>سختی دورومتر</b>	59	-	ASTM D2240, ISO 868

مکانیکی			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D1044	-	mg 5.00	مقاومت ساییش Taber
ASTM D1043	-	-	مدول پیچشی
-	psi 855.72	MPa 5.90	
-	psi 319.08	MPa 2.20	
ASTM D412	-	% 9	تغییر شکل ماندگار کششی (Tensile) (Set)
-	-	-	تنش کششی
ASTM D412, ISO 37	psi 420.61	MPa 2.90	
ASTM D573, ISO 188	psi 391.6	MPa 2.70	
-	-	-	استحکام کششی
ASTM D412, ISO 37	psi 1160.3	MPa 8.00	
ASTM D573, ISO 188	psi 1102.29	MPa 7.60	
-	-	-	ازدیاد طول کششی
ASTM D573, ISO 188	-	% 390	
ASTM D412, ISO 37	-	% 410	
ASTM D624	-	kN/m 27.1	استحکام پارگی
ASTM D395B, ISO 815	-	-	مانایی فشاری
-	-	% 13	
-	-	% 62	
ASTM D1043	psi 9993.12	MPa 68.9	مدول Clash-Berg
پیرشدگی (کهولت)			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D573, ISO 188	-	4.0	تغییر در سختی دورومتر در هوا
-	-	-	تغییر حجم
ASTM D471, ISO 1817	-	% 25	
ASTM D471	-	% 19-	
ASTM D471, ISO 1817	-	% 16	

## پیرشدگی (کهولت)

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	% 8.0	-	ASTM D471, ISO 1817
	% 19-	-	ISO 1817

## حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تندی	C° 87.0-	F° 124.6-	ASTM D746, ISO 812

## سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویسکوزیته مذاب	Pa·s 365	-	ASTM D3835

## اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای فرآیند (ذوب)	C° 177	F° 350.6	-

### 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.