

# Alcryn® 2090 BK

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

## توضیحات محصول

Alcryn® 2090 BK یک ماده لاستیکی قابل پردازش مذاب (MPR) است. این محصول در آمریکای شمالی، اروپا یا آسیا و اقیانوسیه موجود است. روش های پردازش عبارتند از: قالب گیری دمشی، اکستروژن، قالب گیری فشاری یا قالب گیری تزریقی. ویژگی های اصلی Alcryn® 2090 BK عبارتند از: مطابق با استاندارد WEEE، گواهینامه ROHS، نقدینگی بالا، مقاومت خوب در برابر UV، مقاومت خوب در برابر آب و هوا، زمینه های کاربرد معمولی عبارتند از: سیم و کابل، لوازم جانبی مهندسی/صنعتی، شیلنگ، ورق، نساجی/فیبر

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
افزودنی	پایداری کننده UV	-	-
ویژگی ها	جذب شوک	-	-
	کاهش صدا	-	-
	مقاومت خوب در برابر UV	-	-
	سیالیت بالا	-	-
	مقاومت در برابر اوزون	-	-
	مقاومت خوب در برابر آب و هوا	-	-
	مقاومت حرارتی، بالا	-	-
مقاومت در برابر روغن	-	-	-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
کاربردها	دستگیره	-	-
	غلاف کابل	-	-
	پوشش سیم	-	-
	واشر	-	-
	لوازم جانبی مهندسی	-	-
	لوله	-	-
	اتصالات لوله	-	-
	مهر و مومها	-	-
	نوار درزگیر مقاوم در برابر آب و هوا	-	-
	ورق	-	-
	پارچه	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	EU 2002/96/EC (WEEE)	-	-
انطباق با RoHS	مطابقت با RoHS	-	-
شکل ظاهری	سیاه	-	-
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	دمش‌گیری	-	-
	اکستروژن	-	-
	قالب‌گیری فشاری	-	-
	قالب‌گیری تزریقی	-	-
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
وزن مخصوص	1.17 g/cm <sup>3</sup>	-	ASTM D792, ISO 1183
سختی دورومتر	88	-	ASTM D2240
سختی IRHD	88	-	ISO 48

خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
مدول کششی	MPa 6.41	psi 929.69	ASTM D638, ISO 527-2
استحکام کششی	MPa 10.8	psi 1566.41	ASTM D638, ISO 527-2
ازدیاد طول کششی	% 320	-	ASTM D638, ISO 527-2
مقاومت ساییش Taber	mg 3.00	-	ASTM D1044
تغییر شکل ماندگار کششی	% 13	-	ASTM D412
استحکام پارگی	kN/m 44.7	-	ASTM D624
مانایی فشاری (Compression) (Set)	% 27 % 74	-	ASTM D395B, ISO 815 ASTM D395B, ISO 815 ASTM D395B, ISO 815
مدول Clash-Berg	MPa 68.9	psi 9993.12	ASTM D1043

پیرشدگی (کهولت)			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
تغییر حجم	% 36 % 10- % 23-	-	ASTM D471 ASTM D471 ASTM D471 ASTM D471

سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
نامشخص	-	-	-

## اطلاعات فرآیند

روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	F° 350.6	C° 177	دمای فرآیند (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 (زائو 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.