

Alcryn® 2265 UT

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

توضیحات محصول

Alcryn® 2265 UT یک ماده لاستیکی قابل پردازش مذاب (MPR) است. در آسیا و اقیانوسیه، اروپا یا آمریکای شمالی برای قالب گیری دمشی، اکستروژن، قالب گیری تزریقی یا شکل دهی خلاء موجود است. ویژگی های مهم Alcryn® 2265 UT عبارتند از: سازگار با RoHS مقاوم در برابر مواد شیمیایی سازگار با محیط زیست/سبز چرخه قالب گیری سریع مقاوم در برابر حرارت کاربردهای معمولی عبارتند از: کاربردهای پوشش قطعات مهندسی/صنعتی دستگیره ها شیلنگ/لوله سیم و کابل

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمبریال	روش تست
ویژگی ها	چرخه قالب گیری سریع	-	-
	عمومی (هدف)	-	-
	جریان بالا	-	-
	مقاومت حرارتی بالا	-	-
	کاهش نویز	-	-
	مقاوم در برابر روغن	-	-
	مقاوم در برابر اوزون	-	-
	مواد قابل بازیافت	-	-
کاهش لرزش	-	-	
کاربردها	پوشش کابل	-	-
	کاربردهای پوشش	-	-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
-	پوشش‌های پارچه	-	-
-	دستگیره‌های انعطاف‌پذیر	-	-
-	واشرها	-	-
-	عمومی (هدف)	-	-
-	دستگیره‌ها	-	-
-	شلنگ	-	-
-	روکش‌گذاری	-	-
-	پروفایل‌ها	-	-
-	مهر و موم‌ها	-	-
-	لوله‌کشی	-	-
-	درزگیر	-	-
-	کاربردهای سیم و کابل	-	-
-	مطابق با RoHS	-	-
-	نیمه شفاف	-	-
-	پلت‌ها	-	-
-	دمش‌گیری	-	-
-	اکستروژن	-	-
-	قالب‌گیری تزریقی	-	-
-	فرم‌دهی و کیوم	-	-
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm ³ 1.08	-	ASTM D471, ISO 2781
سختی دورومتر	62	-	ASTM D2240, ISO 868
مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت سایش Taber	mg 7.00	-	ASTM D1044

مدول پیچشی

مکانیکی			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D1043	-	-	
-	psi 797.71	MPa 5.50	
-	psi 362.6	MPa 2.50	
ASTM D412	-	% 6	تغییر شکل ماندگار کششی (Tensile) (Set)
-	-	-	تنش کششی
ASTM D412, ISO 37	psi 507.63	MPa 3.50	
ASTM D573, ISO 188	psi 638.17	MPa 4.40	
-	-	-	استحکام کششی
ASTM D412, ISO 37	psi 1406.87	MPa 9.70	
ASTM D573, ISO 188	psi 1667.94	MPa 11.5	
-	-	-	ازدیاد طول کششی
ASTM D573, ISO 188	-	% 410	
ASTM D412, ISO 37	-	% 470	
ASTM D624	-	kN/m 26.3	استحکام پارگی
ASTM D395B, ISO 815	-	-	مانایی فشاری
-	-	% 12	
-	-	% 54	
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	-	% 19	
ASTM D471	-	% 21-	
ASTM D471, ISO 1817	-	% 23	
ASTM D471, ISO 1817	-	% 6.0	
ISO 1817	-	% 21-	

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای سردی	C° 91.0-	F° 131.8-	ASTM D746, ISO 812

سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویسکوزیته مذاب	Pa·s 390	-	ASTM D3835

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای فرآیند (ذوب)	C° 166	F° 330.8	-

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-jjiao.com	ایمیل:
www.polymersdata.com	وبسایت:
+86-134-2475-5533	همراه:
	مسئول تماس: آقای Zhao Yong (زائو یونگ)

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.