NANCAR® 4155J

تولیدکننده	,.Nantex Industry Co .Ltd	**دسته بندی**	NBR
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

NANCAR® 4155J یک کوپلیمر آکریلونیتریل-بوتادین با مقاومت عالی در برابر روغن است. این ماده در دمای پایین پلیمریزه می‌شود و حاوی آنتی‌اکسیدان کافی برای شرایط پیری عادی است. این ماده دارای نرخ پخت سریع، آلودگی کم قالب و خواص انعطاف‌پذیری عالی است. این ماده دارای ویژگی‌های پردازش خوبی در ترکیباتی است که جریان و بافت مطلوب است و به‌ویژه در ترکیبات با سختی بالا ارزشمند است. NANCAR® 4155J خواص پردازش و چسبندگی خوبی را ارائه می‌دهد. پیشنهاد می‌شود در کالاهای قالب‌گیری شده، مواد اصطکاکی و کاربردهای مشابه استفاده شود.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	آنتی‌اکسیدان	-	-
ویژگی‌ها	آنتی‌اکسیدان	-	-
	کوپلیمر	-	-
	جریان خوب	-	-
	قابلیت قالب‌گیری خوب	-	-
	قابلیت پردازش خوب	-	-
	مقاوم در برابر روغن	-	-
	مقاوم	-	-
	قابل درمان در فاز بخار	-	

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
کاربردها	قالب‌ها/مهرها/ابزارها	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	0.998 g/cm³	-	-
ویسکوزیته Mooney		-	ASTM D1646
	MU 75	-	-
	MU 55	-	-
محتوای آکریلونیتریل	41.0 %	-	Internal Method
حلالیت	100 %	-	-
پایدارکننده (Stabilizer)	غیر لکه‌دار	-	-
ویسکوزیته		-	ASTM D1646
	44.0	-	-
	min 37.0	-	-
	min 23.1	-	-
سختی دورومتر		-	ASTM D2240
	81	-	-
	80	-	-
	79	-	-

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
اتلاف حرارت	0.30 %	-	ASTM D5688

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی		-	ASTM D412
	MPa 12.4	psi 1798.47	-
	MPa 10.9	psi 1580.91	-
	MPa 7.40	psi 1073.28	-
استحکام کششی		-	ASTM D412
	MPa 26.8	psi 3887.02	-
	MPa 26.3	psi 3814.5	-
	MPa 24.0	psi 3480.91	-
ازدیاد طول کششی		-	ASTM D412
	% 580	-	-
	% 630	-	-
	% 750	-	-
استحکام پارگی	kN/m 73.0	-	ASTM D624
مانایی فشاری	% 82	-	ASTM D395

پیرشدگی (کهولت)

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تغییر استحکام کششی در هوا	% 1.0-	-	ASTM D573
تغییر در ازدیاد طول نهایی در هوا	% 36-	-	ASTM D573
تغییر در سختی دورومتر در هوا	5.0-	-	ASTM D573
تغییر در استحکام کششی		-	ASTM D471
	% 3.0-	-	-
	% 3.0-	-	-
تغییر در ازدیاد طول نهایی		-	ASTM D471
	% 33-	-	-
	% 24-	-	-
تغییر در سختی دورومتر		-	ASTM D471
	3.0	-	-
	5.0-	-	-

پیرشدگی (کهولت)			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تغییر حجم		-	ASTM D471
	% 0.49-	-	-
	% 7.5	-	-

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

آدرس: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

ایمیل: sales@su-jiao.com

وب‌سایت: www.polymersdata.com

همراه: +86-134-2475-5533

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.