NANCAR® 3655

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

توضیحات محصول

NANCAR® 3655 یک کوپلیمر بوتادین اکریلونیتریل با اکریلونیتریل متوسط بالا با مقاومت خوب در برابر روغن است. در دمای پایین پلیمریزه می شود و حاوی آنتی اکسیدان کافی برای شرایط پیری طبیعی است. دارای ویژگی های پردازش برتر، سرعت پخت سریع، رسوب کم قالب و خواص ارتجاعی برتر است. NANCAR® 3655 یک الاستومر نیتریل چند منظوره عالی است. می توان آن را با رزین های وینیل مخلوط کرد تا اکستروژن های صاف و ورق های بدون عیب تولید شود. کاربردهای پیشنهادی شامل کاربرد در شیلنگ های سوخت، بسته بندی ها، واشرها، آب بندهای روغن، سایر قطعات خودرو، تسمه های مقاوم در برابر روغن، کفش و روکش های غلتکی است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	آنتی‌اکسیدان	-	-
ویژگی‌ها	آنتی‌اکسیدان	-	-
	کوپلیمر	-	-
	پخت سریع	-	-
	قابلیت قالب‌گیری خوب	-	-
	قابلیت پردازش خوب	-	-
	مقاوم در برابر روغن	-	-
	مقاوم	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
کاربردها	کمربندها/تعمیر کمربند مخلوط کردن کفش‌ها واشرها شلنگ مهر و موم‌ها ورق	- - - - - - -	- - - - - - -
اشکال	پلت‌ها	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	0.980 g/cm³	-	-
ویسکوزیته Mooney	 MU 80 MU 54	- - -	ASTM D1646 - -
محتوای آکریلونیتریل	% 36.0	-	Internal Method
حلالیت	% 100	-	-
پایدارکننده (Stabilizer)	غیر لکه‌دار	-	-
سختی دورومتر	 73 72	- - -	- ASTM D2240 ASTM D2240

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 12.3	psi 1783.97	-
	MPa 11.2	psi 1624.43	-
	MPa 10.0	psi 1450.38	-
استحکام کششی		-	ASTM D412
	MPa 25.4	psi 3683.97	-
	MPa 25.7	psi 3727.48	-
	MPa 26.1	psi 3785.49	-
ازدیاد طول کششی		-	ASTM D412
	% 530	-	-
	% 560	-	-
	% 610	-	-
استحکام پارگی	kN/m 61.0	-	ASTM D624
مانایی فشاری	% 67	-	ASTM D395

پیرشدگی (کهولت)

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تغییر استحکام کششی در هوا	% 2.0-	-	ASTM D573
تغییر در ازدیاد طول نهایی در هوا	% 30-	-	ASTM D573
تغییر در سختی دورومتر در هوا	3.0	-	ASTM D573
تغییر در استحکام کششی		-	ASTM D471
	% 3.0-	-	-
	% 25-	-	-
تغییر در ازدیاد طول نهایی		-	ASTM D471
	% 23-	-	-
	% 27-	-	-
تغییر در سختی دورومتر		-	ASTM D471
	3.0	-	-
	6.0-	-	-

پیرشدگی (کهولت)			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تغییر حجم		-	ASTM D471
	% 0.30	-	-
	% 11	-	-

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.