NANCAR® 1043

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

توضیحات محصول

NANCAR® 1043 یک کوپلیمر بوتادین اکریلونیتریل با اکریلونیتریل متوسط با مقاومت متوسط در برابر روغن است. در دمای پایین پلیمریزه می شود و حاوی آنتی اکسیدان کافی برای شرایط پیری طبیعی است. دارای ویسکوزیته مونی بالایی است و ترکیباتی با استحکام و مدول بالاتر را ارائه می دهد. NANCAR® 1043 برای استفاده در کاربردهایی که نیاز به خواص بهبود یافته در دمای پایین دارند توصیه می شود. NANCAR® 1043 بهبود بسیار خوبی در اکستروژن و پردازش عمومی ارائه می دهد.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	آنتی‌اکسیدان	-	-
ویژگی‌ها	آنتی‌اکسیدان کوپلیمر قابلیت پردازش خوب استحکام بالا مقاوم در برابر روغن	- - - - -	- - - - -
کاربردها	کاربردهای دمای پایین	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
روش فرآیند	اکستروژن	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	0.970 g/cm³	-	-
ویسکوزیته Mooney	83 MU	-	ASTM D1646
محتوای آکریلونیتریل	33.0 %	-	Internal Method
حلالیت	100 %	-	-
پایدارکننده (Stabilizer)	کمی لکه‌دار	-	-
سختی دورومتر		-	ASTM D2240
	69	-	-
	68	-	-
	67	-	-

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
اتلاف حرارت	0.40 %	-	ASTM D5688

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی		-	ASTM D412
	10.9 MPa	1580.91 psi	-
	11.5 MPa	1667.94 psi	-
	12.7 MPa	1841.98 psi	-
استحکام کششی		-	ASTM D412
	24.6 MPa	3567.93 psi	-
			-
			-

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	MPa 23.9 MPa 23.4	psi 3466.41 psi 3393.89	
ازدیاد طول کششی		-	ASTM D412
	% 550	-	-
	% 520	-	-
	% 500	-	-
استحکام پارگی	kN/m 50.0	-	ASTM D624
مانایی فشاری	% 55	-	ASTM D395

پیرشدگی (کهولت)			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تغییر استحکام کششی در هوا	% 4.0-	-	ASTM D865
تغییر در ازدیاد طول نهایی در هوا	% 25-	-	ASTM D865
تغییر در سختی دورومتر در هوا	5.0	-	ASTM D865
تغییر در استحکام کششی		-	ASTM D471
	% 5.0-	-	-
	% 21-	-	-
تغییر در ازدیاد طول نهایی		-	ASTM D471
	% 22-	-	-
	% 21-	-	-
تغییر در سختی دورومتر		-	ASTM D471
	1.0	-	-
	12-	-	-
تغییر حجم		-	ASTM D471
	% 1.0	-	-
	% 22	-	-

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

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.