Viton® A-500

تولیدکننده	DuPont Performance Polymers	**دسته بندی**	Fluorelastomer
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Viton A-500 فلوئوروالاستومر یک پلیمر صمغی "خانواده A" نسل جدید است که در مقایسه با فلوئوروالاستومرهای موجود، پردازش بهبود یافته ای را ارائه می دهد. Viton A-500 برای استفاده با عامل پخت بیسفنول قالب گیری تمیز، Viton Curative No. 50 طراحی شده است. در مقایسه با دیپلیمرهای "خانواده Viton A-500 ،"A ویژگی های زیر را ارائه می دهد: - قالب گیری فشاری بهبود یافته - رهاسازی بهتر از قالب - رسوب کمتر در قالب - سرعت پخت سریعتر - مقاومت بهبود یافته در برابر فشردگی. کاربردها - قالب گیری فشاری و انتقالی -- اورینگ ها -- واشرها -- آب بندها - اکستروژن پروفیل - کالاهای کلندر شده

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	قابلیت تغییر شکل فشاری پایین	-	-
	مقاومت در برابر حلال	-	-
	مطابقت با تماس غذایی	-	-
	عملکرد خوب در جداسازی قالب	-	-
	ویسکوزیته متوسط	-	-
کاربردها	واشر	-	-
	لوله	-	-
	اتصالات لوله	-	-
	مهر و موم‌ها	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA 21 CFR 177.2600 2	-	-
شکل ظاهری	خاکستری	-	-
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	اکستروژن پوشش قالب‌گیری فشاری چرخ دنده	- - - -	- - - -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.82 g/cm³	-	ASTM D792
سختی دورومتر	78	-	ASTM D2240

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	7.20 MPa	1044.27 psi	ASTM D412
استحکام کششی	15.6 MPa	2262.59 psi	ASTM D412
ازدیاد طول کششی	200 %	-	ASTM D412
مانایی فشاری (Compression Set)		-	-
	9.0 %	-	ASTM D395B
	14 %	-	ASTM D395
	26 %	-	ASTM D395B
	31 %	-	ASTM D395B

پیرشدگی (کهولت)

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تغییر استحکام کششی در هوا			

پیرشدگی (کهولت)

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
		-	ASTM D573
	% 20-	-	ASTM D573
	% 22-	-	ASTM D573
تغییر در ازدیاد طول نهایی در هوا	% 5.1	-	ASTM D573
تغییر در سختی دورومتر در هوا	0.0	-	ASTM D573

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نامشخص		-	-

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.