Fluoraz FEPM 797

تولیدکننده	Greene, Tweed & Co.	**دسته بندی**	FEP
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Fluoraz FEPM 797 یک محصول کوپلیمر پرفلوئورواتیلن پروپیلن (FEP) است. در آمریکای شمالی موجود است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
شکل ظاهری	سیاه	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.63 g/cm³	-	ASTM D297
سختی Rockwell	83	-	ASTM D785
سختی دورومتر	80	-	ASTM D2240

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ضریب اصطکاک		-	ASTM D1894
	0.50	-	-
	0.80	-	-
تنش کششی		-	ASTM D1414
	MPa 3.86	psi 559.85	-
	MPa 9.14	psi 1325.65	-
استحکام کششی	MPa 19.3	psi 2799.23	ASTM D1414
ازدیاد طول کششی	% 230	-	ASTM D1414
استحکام پارگی	kN/m 55.2	-	ASTM D624
مانایی فشاری		-	-
	% 19	-	ASTM D395
	% 36	-	ASTM D395
	% 40	-	ASTM D395
	% 27	-	ASTM D395
	% 40	-	ASTM D395B
	% 34	-	ASTM D395
	% 39	-	ASTM D395
	% 22	-	ASTM D395
	% 64	-	ASTM D395

پیرشدگی (کهولت)

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تغییر استحکام کششی در هوا		-	ASTM D573
	% 0.0	-	-
	% 10-	-	-
	% 56-	-	-
	% 68-	-	-
تغییر در ازدیاد طول نهایی در هوا		-	ASTM D573
	% 7.0	-	-
	% 11	-	-
	% 13	-	-
	% 22-	-	-

پیرشدگی (کهولت)			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
تغییر در سختی دورومتر در هوا		-	ASTM D573
	2.0	-	-
	-1.0	-	-
	0.0	-	-
	-2.0	-	-
تغییر در استحکام کششی		-	ASTM D471
	-12 %	-	-
	-14 %	-	-
	-25 %	-	-
	-17 %	-	-
	-22 %	-	-
	-44 %	-	-
تغییر در ازدیاد طول نهایی		-	ASTM D471
	17 %	-	-
	24 %	-	-
	15 %	-	-
	12 %	-	-
	25 %	-	-
	-32 %	-	-
تغییر در سختی دورومتر		-	ASTM D471
	-4.0	-	-
	-16	-	-
	-7.0	-	-
	-10	-	-
	-15	-	-
	-2.0	-	-
تغییر حجم		-	ASTM D471
	8.0 %	-	-
	6.9 %	-	-
	25 %	-	-
	10 %	-	-
	12 %	-	-
	2.0 %	-	-

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
CLTE	2.2E-4 cm/cm/°C	-	ASTM E228
دمای سرویس‌دهی	-5 °C to 232	23.0 - 449.6 °F	-

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
طبقه‌بندی لاستیک	FEPM	-	ASTM D1418
TR 10/50	6 °C	42.8 °F	ASTM D1329

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.