Chemraz 510

المصنع	Greene, Tweed & Co.	**الفئة**	PTFE
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

يوفر Chemraz 510 من Greene, Tweed، وهو عبارة عن perfluoroelastomer، نطاقًا واسعًا للغاية من المقاومة الكيميائية مع قيمة صلابة Shore A تبلغ 90. مع نطاق درجة حرارة من -22 درجة فهرنهايت إلى 446 درجة فهرنهايت (-30 درجة مئوية إلى 230 درجة مئوية)، يعتبر Chemraz 510 مناسبًا تمامًا للاستخدام في مجموعة من التطبيقات، من الأختام الميكانيكية إلى أغلفة المضخات. نظرًا لتعدد استخداماته، غالبًا ما يستخدم Chemraz 510 كمركب قياسي للختم عند الضغوط العالية. يمكن العثور عليه في مجموعة متنوعة من السوائل والمحاليل بما في ذلك الأحماض والمواد الكاوية والألدهيدات والإسترات والمواد العطرية والماء الساخن والبخار والأمينات والميثانول والكيتونات و TBA و MTBE. يتوفر Chemraz 510 للاستخدام كحلقات دائرية وحشيات والعديد من الأشكال المخصصة الأخرى.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقاومة كيميائية جيدة	-	-
	كثافة عالية	-	-
	صلابة عالية	-	-
	مقاوم لدرجة الحرارة المنخفضة	-	-
الاستخدامات	حشيات	-	-
	أغلفة	-	-
	Plumbing Parts	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	أختام صمامات/أجزاء الصمام	- -	- -
المظهر	أسود	-	-
الأشكال	Pellets	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.92 g/cm³	-	ASTM D297
صلابة الديورومتر	90	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	7.58 MPa	1099.39 psi	ASTM D1414
قوة الشد	13.6 MPa	1972.52 psi	ASTM D1414
استطالة الشد	85 %	-	ASTM D1414
مجموعة الضغط	30 %	-	ASTM D395

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الخدمة	-30 to 230 °C	-22.0 - 446.0 F°	-

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd. شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

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

Contact / المسؤول: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

Email / البريد: sales@su-jiao.com

Website / الموقع: www.polymersdata.com

Mobile / الجوال: +86-134-2475-5533

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.