Chemraz 505

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

وصف المنتج

يوفر Chemraz® 505 من Greene, Tweed، وهو عبارة عن perfluoroelastomer، مجموعة واسعة من المقاومة الكيميائية. يتوفر Chemraz 505 للاستخدام كحلقات دائرية وحشيات والعديد من الأشكال المخصصة الأخرى. نظرًا لتعدد استخداماته، غالبًا ما يستخدم Chemraz 505 كمركب قياسي ويمكن العثور عليه في مجموعة متنوعة من التطبيقات بما في ذلك الأحماض والمواد الكاوية والألدهيدات والإسترات والإيثرات والمواد العطرية والماء الساخن والبخار والأمينات والميثانول والكيتونات و TBA و MTBE. مع نطاق درجة حرارة من -22 درجة فهرنهايت إلى 446 درجة فهرنهايت (-30 درجة مئوية إلى 230 درجة مئوية)، يعتبر Chemraz 505 مثاليًا للعمليات التي تتم في درجات حرارة أقل من الصفر وكذلك للاستخدام في مصانع متعددة المواد في وسائط مختلطة نظرًا لمقاومته الكيميائية الواسعة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقاومة كيميائية جيدة تشوه دائم بالضغط منخفض 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	1.93 g/cm³	-	ASTM D297
صلابة الديورومتر	75	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد		-	ASTM D1414
	3.10 MPa	449.62 psi	-
	7.93 MPa	1150.15 psi	-
قوة الشد	12.1 MPa	1754.96 psi	ASTM D1414
استطالة الشد	140 %	-	ASTM D1414
مجموعة الضغط		-	ASTM D395
	41 %	-	-
	25 %	-	-

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.