NOVALAC RX®475

المصنع	Vyncolit N.V.	**الفئة**	Phenolic
المادة المالئة	سليلوز	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

NOVALAC RX®475 هي مادة فينولية (Phenolic)، وحشوها هو حشو من الألياف. هذا المنتج متوفر في أمريكا الشمالية وأفريقيا والشرق الأوسط وأمريكا اللاتينية وأوروبا أو منطقة آسيا والمحيط الهادئ. طريقة المعالجة هي: قولبة نقل الراتنج أو قولبة بالضغط. الميزات الرئيسية لـ NOVALAC RX®475 هي: مقاومة كيميائية مقاومة للزحف ثبات أبعاد جيد تشمل مجالات التطبيق النموذجية: تطبيقات كهربائية / إلكترونية ملحقات هندسية / صناعية أجهزة كهربائية أدوات منزلية

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	حشو الألياف	-	-
الميزات	ثبات أبعاد جيد	-	-
	دخان منخفض	-	-
	مقاومة المذيبات	-	-
	مقاومة جيدة للزحف	-	-
	مقاومة القلويات	-	-
	مقاومة الحمض	-	-
الاستخدامات	مفتاح غشاء	-	-
	أجزاء المضخة	-	-
	ترس	-	-
	تطبيقات كهربائية/إلكترونية	-	-
	أجهزة كهربائية	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	أدوات كهربائية/أخرى موصل تطبيق في مجال السيارات هيكل	- - - -	- -
الأشكال	جسيم	-	-
طريقة المعالجة	قولبة نقل الراتنج القولبة بالضغط	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.39 g/cm³	-	ASTM D792
عامل السائبة (Bulk Factor)	3.5	-	ASTM D1895
انكماش القالب	0.20 %	-	ASTM D955
امتصاص الماء	0.50 %	-	ASTM D570
صلابة روكويل	65	-	ASTM D785

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	51.7 MPa	7498.46 psi	ASTM D638
معامل الانحناء	7580 MPa	1099388.04 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	65.5 MPa	9499.99 psi	ASTM D790
قوة الضغط	179 MPa	25961.8 psi	ASTM D695
صدمة إيزود المحززة	100 J/m	1.87 ft·lb/in	ASTM D256A

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	179 °C	354.2 °F	ASTM D648
معامل التمدد الحراري الخطي		-	ASTM D696
	3.0E-5 cm/cm/°C	-	ASTM D696
	5.8E-5 cm/cm/°C	-	ASTM D696
التوصيل الحراري	0.49 W/m/K	-	ASTM C177

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة العزل الكهربائي		-	ASTM D149
	0.98 kV/mm	-	ASTM D149
	0.98 kV/mm	-	ASTM D149
مقاومة القوس الكهربائي	15.0 sec	-	ASTM D495

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
غير معروف		-	-

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.