Vyncolit® GS84

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

وصف المنتج

Vyncolit GS84 عبارة عن مركب قولبة فينولي مملوء بالقطن مع خصائص ميكانيكية ممتازة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	حشو قطني	-	-
الميزات	مقاومة الصدمات، عالية	-	-
الاستخدامات	ترس هيكل	- -	- -
المظهر	أسود	-	-
الأشكال	جسيم	-	-
طريقة المعالجة	قولبة نقل الراتنج القولبة بالضغط قولبة بالحقن	- - -	- - -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.41 g/cm³	-	ISO 1183
الكثافة الظاهرية	0.40 g/cm³	-	ISO 60
امتصاص الماء	1.3 %	-	ISO 62

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	35.0 MPa	5076.33 psi	ISO 527-2
معامل الانحناء	6750 MPa	979006.5 psi	ISO 178
إجهاد الانحناء	60.0 MPa	8702.28 psi	ISO 178
إجهاد الضغط	150 MPa	21755.7 psi	ISO 604
قوة صدمة شاربي المحززة	6.0 kJ/m²	2.85 ft·lb/in²	ISO 179
قوة صدمة شاربي غير المحززة	6.0 kJ/m²	2.85 ft·lb/in²	ISO 179

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	150 C°	302.0 F°	ISO 75-2/A

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة العزل الكهربائي	10 kV/mm	-	IEC 60243-1
مؤشر التتبع المقارن	125 V	-	IEC 60112
تصنيف اللهب	V-1	-	UL 94

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.