Vyncolit® G83

تولیدکننده	.Vyncolit N.V	**دسته بندی**	Phenolic
فیلر	سلولز	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Vyncolit G83 یک ماده فنولی (فنولی) است و پرکننده آن الیاف است. این محصول در آمریکای شمالی، آفریقا و خاورمیانه، آمریکای لاتین، اروپا یا آسیا و اقیانوسیه در دسترس است. ویژگی‌های اصلی Vyncolit G83 شامل: مقاوم در برابر شعله/مقاومت شعله، مقاومت در برابر ضربه است. زمینه کاربردی معمول Vyncolit G83 شامل: بدنه است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	پرکننده الیاف	-	-
ویژگی‌ها	مقاومت به ضربه متوسط	-	-
کاربردها	محفظه الکتریکی	-	-
اشکال	ذره	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.41 g/cm³	-	ISO 1183
چگالی ظاهری	0.50 g/cm³	-	ISO 60

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
جذب آب	% 0.50	-	ISO 62

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	MPa 30.0	psi 4351.14	ISO 527-2
مدول خمشی	MPa 8250	psi 1196563.5	ISO 178
تنش خمشی	MPa 60.0	psi 8702.28	ISO 178
تنش فشاری	MPa 150	psi 21755.7	ISO 604
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	kJ/m² 3.5	ft·lb/in² 1.67	ISO 179
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	kJ/m² 5.5	ft·lb/in² 2.62	ISO 179

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 150	F° 302.0	ISO 75-2/A

عملکرد الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام دی‌الکتریک	kV/mm 15	-	IEC 60243-1
شاخص ردیابی تطبیقی (CTI)	V 125	-	IEC 60112
درجه اشتعال‌پذیری	V-1	-	UL 94

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نامشخص		-	-

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

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.