Vyncolit® X655/1

تولیدکننده	.Vyncolit N.V	**دسته بندی**	Phenolic
فیلر	۸۰٪ شیشه/معدنی	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Vyncolit® X655/1 یک ترکیب قالب گیری فنلی پر شده با الیاف شیشه و مواد معدنی با خواص مکانیکی و حرارتی عالی و پایداری ابعادی بسیار بالا است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	شیشه\معدنی، 80% پرکننده به وزن	-	-
ویژگی‌ها	پایداری ابعادی خوب	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	2 EU 2002/96/EC (WEEE) EU 2006/122/EC	- -	- -
انطباق با RoHS	مطابق با RoHS	-	-
شکل ظاهری	سبز تیره	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری فشاری قالب‌گیری تزریقی قالب‌گیری انتقال رزین	- - -	- - -
	PF-(MD+GF)80	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
کد نشانه‌گذاری قطعه (ISO 11469)			

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	2.08 g/cm³	-	ISO 1183
چگالی ظاهری	1.04 g/cm³	-	ISO 60
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	0.16 %	-	ISO 2577
جذب آب	0.050 %	-	ISO 62
جمع‌شدگی پس از قالب‌گیری	0.050 %	-	ISO 2577

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
کرنش خمشی در شکست	0.70 %	-	ISO 178
مدول کششی	28000 MPa	4061064.0 psi	ISO 527-2
تنش کششی	85.0 MPa	12328.23 psi	ISO 527-2
کرنش کششی	0.40 %	-	ISO 527-2
مدول خمشی	24000 MPa	3480912.0 psi	ISO 178
تنش خمشی	180 MPa	26106.84 psi	ISO 178
تنش فشاری	360 MPa	52213.68 psi	ISO 604
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	2.7 kJ/m²	1.28 ft·lb/in²	ISO 179
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	8.0 kJ/m²	3.81 ft·lb/in²	ISO 179

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 211	F° 411.8	ISO 75-2/Af
CLTE		-	TMA
	1.4E-5 cm/cm/°C	-	-
	2.5E-5 cm/cm/°C	-	-

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)		-	UL 94
	V-0	-	-
	V-0	-	-

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

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.