Vyncolit® X655RB

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

توضیحات محصول

Vyncolit® X655RB یک ترکیب قالب گیری فنلی پر شده با الیاف شیشه و مواد معدنی با سفتی برتر، پایداری ابعادی بالا و مقاومت در برابر سایش بالا است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	شیشه\معدنی	-	-
ویژگی‌ها	پایداری ابعادی خوب	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	EU 2002/96/EC 2 (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)	0.15 %	-	ISO 2577
جذب آب	0.030 %	-	ISO 62
جمع‌شدگی پس از قالب‌گیری	0.020	-	ISO 2577

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
کرنش خمشی در شکست	0.75 %	-	ISO 178
مدول کششی	30000 MPa	4351140.0 psi	ISO 527-2
تنش کششی	100 MPa	14503.8 psi	ISO 527-2
کرنش کششی	0.45 %	-	ISO 527-2
مدول خمشی	25000 MPa	3625950.0 psi	ISO 178
تنش خمشی	190 MPa	27557.22 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	8.7 kJ/m²	4.14 ft·lb/in²	ISO 179

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 223	F° 433.4	ISO 75-2/Af
CLTE		-	TMA
	1.2E-5 cm/cm/°C	-	-
	2.2E-5 cm/cm/°C	-	-

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه سطحی	2.0E+13 ohms	-	IEC 60093
مقاومت ویژه حجمی	1.7E+15 ohms·cm	-	IEC 60093
استحکام الکتریکی	25 kV/mm	-	IEC 60243-1
شاخص ردیابی تطبیقی (CTI)	325 V	-	IEC 60112
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.