

# Arnitel® VT3104

TPE	الفئة	® DSM Somos	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

## وصف المنتج

Arnitel® VT3104 هو مادة لدنة حرارية (TPE). وهي متوفرة في منطقة آسيا والمحيط الهادئ أو أوروبا أو أمريكا الشمالية للثق. السمة الأساسية لـ Arnitel® VT3104: مصنفة للهب.

## المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	بثق	طريقة المعالجة

## الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm <sup>3</sup> 1.16	الكثافة
ISO 1133	-	cm <sup>3</sup> /10min 13.5	معدل تدفق حجم المصهور (MVR)
ISO 62	-	% 7.0	امتصاص الماء
-	-	% 0.40	
ISO 868	-	32	صلابة شور

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2	psi 8702.28	MPa 60.0	معامل الشد
ISO 527-2	-	-	إجهاد الشد
-	psi 1900.0	MPa 13.1	
-	psi 638.17	MPa 4.40	
-	psi 1276.33	MPa 8.80	
-	psi 1580.91	MPa 10.9	
ISO 527-2	-	% 200	انفعال الشد الاسمي عند الكسر
ISO 179/1eA	-	-	قوة صدمة شاربي المحززة
-	-	لا يوجد كسر	
-	-	لا يوجد كسر	
ISO 180/1A	-	-	قوة صدمة إيزود المحززة
-	-	لا يوجد كسر	
-	-	لا يوجد كسر	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 11357-3	F° 413.6	C° 212	درجة حرارة الانصهار
ISO 11359-2	-	-	معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)
-	-	1.5E-4 cm/cm/°C	
-	-	1.5E-4 cm/cm/°C	

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
IEC 60093	-	ohms·cm	المقاومة الحجمية
IEC 60243-1	-	kV/mm 20	القوة الكهربائية
			السماحية النسبية

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
IEC 60250	-	-	
-	-	4.70	
-	-	4.40	
IEC 60250	-	-	عامل التبديد
-	-	0.031	
-	-	0.081	
IEC 60112	-	V 600	مؤشر التبع المقارن
IEC 60695-11-10, -20	-	HB	تصنيف القابلية للاشتعال

## Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

العنوان / Address: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

المسؤول / Contact: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

البريد / Email: sales@su-jiao.com

الموقع / Website: www.polymersdata.com

الجوال / Mobile: 86-134-2475-5533+

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.