

## Arnite® TB6 260

PBT	الفئة	® DSM Somos	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	30% خرز زجاجي	المادة المألثة

### وصف المنتج

Arnite® TB6 260 هي مادة بولي بيوتيلين تيرفتالات (PBT) مملوءة بـ 30% من الخرز الزجاجي. وهي متوفرة في منطقة آسيا والمحيط الهادئ.

### المواصفات الفنية

#### معلومات عامة

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	خرز زجاجي، 30% حشو بالوزن	الحشو / التعزيز

#### الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm <sup>3</sup> 1.54	الكثافة
ISO 62	-	% 0.20	امتصاص الماء

#### الخواص الميكانيكية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2	psi 652671.0	MPa 4500	معامل الشد

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2	-	-	إجهاد الشد
-	psi 7977.09	MPa 55.0	
-	psi 7977.09	MPa 55.0	
ISO 527-2	-	-	انفعال الشد
-	-	% 3.0	
-	-	% 3.5	
ISO 179/1eA	ft·lb/in <sup>2</sup> 0.9516	kJ/m <sup>2</sup> 2.0	قوة صدمة شاربي المحززة
ISO 179/1eU	ft·lb/in <sup>2</sup> 11.89	kJ/m <sup>2</sup> 25	قوة صدمة شاربي غير المحززة

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 248.0 - 212.0	C° 100-120	درجة حرارة التجفيف
-	-	hr 3.0-12	وقت التجفيف
-	F° 464.0 - 446.0	C° 230-240	درجة الحرارة الخلفية
-	F° 482.0 - 446.0	C° 230-250	درجة الحرارة الوسطى
-	F° 500.0 - 464.0	C° 240-260	درجة الحرارة الأمامية
-	F° 500.0 - 464.0	C° 240-260	درجة حرارة الفوهة
-	F° 518.0 - 464.0	C° 240-270	درجة حرارة المعالجة (المصهور)
-	F° 212.0 - 140.0	C° 60.0-100	درجة حرارة القالب
-	-	معتدل-سريع	معدل الحقن
-	psi 1450.38 - 435.11	MPa 3.00-10.0	الضغط الخلفي
-	-	2.5:1.0	نسبة ضغط اللولب

**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.