

Akulon® N22D

Nylon 6	الفئة	® DSM Somos	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

وصف المنتج

Akulon® N22D عبارة عن مادة بولي أميد 6 (نايلون 6). وهي متوفرة في منطقة آسيا والمحيط الهادئ. السمة الأساسية لـ Akulon® N22D: لزوجة منخفضة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	لزوجة منخفضة	الميزات

الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.12	الكثافة
ISO 62	-	% 9.0	امتصاص الماء
-	-	% 2.5	

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2	psi 507633.0	MPa 3500	معامل الشد
ISO 527-2	psi 10442.74	MPa 72.0	إجهاد الشد
ISO 527-2	-	% 3.5	انفعال الشد
ISO 527-2	-	% 14	انفعال الشد الاسمي عند الكسر
ISO 179/1eA	-	لا يوجد كسر	قوة صدمة شاربي المحززة
ISO 179/1eU	ft·lb/in ² 1.9	kJ/m ² 4.0	قوة صدمة شاربي غير المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 11357-3	F° 428.0	C° 220	درجة حرارة الانصهار

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 176.0	C° 80.0	درجة حرارة التجفيف
-	-	hr 4.0-8.0	وقت التجفيف
-	F° 455.0 - 446.0	C° 230-235	درجة الحرارة الخلفية
-	F° 482.0 - 455.0	C° 235-250	درجة الحرارة الوسطى
-	F° 500.0 - 464.0	C° 240-260	درجة الحرارة الأمامية
-	F° 518.0 - 464.0	C° 240-270	درجة حرارة الفوهة
-	F° 527.0 - 464.0	C° 240-275	درجة حرارة المعالجة (المصهور)
-	F° 176.0 - 122.0	C° 50.0-80.0	درجة حرارة القالب
-	-	معتدل-سريع	معدل الحقن
-	psi 1450.38 - 435.11	MPa 3.00-10.0	الضغط الخلفي

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	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.