

Akulon® XP36-D1H

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

وصف المنتج

Akulon® XP36-D1H عبارة عن مادة بولي أميد 6 (نايلون 6). وهي متوفرة في أوروبا للبثق أو قولبة الحقن. السمات الهامة لـ Akulon® XP36-D1H هي: مُثَبَّت حراري لزوجة عالية مُتَوَاة التطبيق النموذجي لـ Akulon® XP36-D1H: الخراطيم/الأنابيب.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مثبت حراري	المواد المضافة
-	-	عامل نواة	
-	-	مثبت حرارياً	الميزات
-	-	لزوجة عالية	
-	-	مُتَكَوِّن	
-	-	أنابيب	الاستخدامات
-	-	Pellets	الأشكال
-	-	بثق	طريقة المعالجة
-	-	قولبة بالحقن	

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.13	الكثافة
ISO 307	-	cm ³ /g 197	رقم اللزوجة

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 8295	-	0.80	معامل الاحتكاك

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 11359-2	-	/1.0E-4 cm/cm C°	معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
Internal Method	-	3.00	RSV

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 176.0	C° 80.0	درجة حرارة التجفيف
-	F° 167.0	C° 75.0	
-	-	hr 4.0-8.0	وقت التجفيف
-	-	hr 8.0-10	
-	F° 22.0- - 40.0-	to -30.0 °C 40.0-	نقطة الندى
-	F° 545.0 - 509.0	C° 265-285	درجة الحرارة الخلفية
-	F° 554.0 - 527.0	C° 275-290	درجة الحرارة الوسطى

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 563.0 - 536.0	C° 280-295	درجة الحرارة الأمامية
-	F° 554.0 - 536.0	C° 280-290	درجة حرارة الفوهة
-	F° 563.0 - 518.0	C° 270-295	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
-	-	2.5:1.0	نسبة ضغط اللولب
-	-	%	الحد الأقصى المقترح للرطوبة
-	F° 491.0	C° 255	درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة
-	F° 500.0	C° 260	درجة حرارة المنطقة 2 للأسطوانة
-	F° 500.0	C° 260	درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة
-	F° 500.0	C° 260	درجة حرارة المحول
-	F° 500.0	C° 260	درجة حرارة القالب (Die)

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.