

Cawiton® SN920

SEBS	الفئة	.Wittenburg B.V	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

وصف المنتج

Cawiton SN920 هي مادة من مادة ستايرين إيثيلين بوتيلين ستايرين بلوك كوبوليمر (SEBS). وهي متوفرة في أوروبا للقولبة بالحقن. السمة الأساسية لـ Cawiton SN920: كوبوليمر.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	بوليمر مشترك متشابك	الميزات
-	-	غير شفاف	المظهر
-	-	Pellets	الأشكال
-	-	قابلة بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 2781	-	g/cm ³ 1.17	الكثافة
ISO 1133	-	g/10 min 1.9	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
ISO 868	-	20	صلابة شور

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 37	-		إجهاد الشد
-	psi 87.02	MPa 0.600	
-	psi 101.53	MPa 0.700	
-	psi 116.03	MPa 0.800	
-	psi 145.04	MPa 1.00	
-	psi 159.54	MPa 1.10	
ISO 37	psi 174.05	MPa 1.20	
-	-		
-	psi 580.15	MPa 4.00	
-	psi 275.57	MPa 1.90	
ISO 37	-		استطالة الشد
-	-	% 890	
-	-	% 730	
ISO 34-1	-		قوة التمزق
-	-	kN/m 17	
-	-	kN/m 13	
ISO 815	-	% 32	مجموعة الضغط
الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
DSC	F° 330.8	C° 166	درجة حرارة الانصهار (DSC)
معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 140.0 - 86.0	C° 30.0-60.0	درجة حرارة القادوس (Hopper)
-	F° 392.0 - 320.0	C° 160-200	درجة الحرارة الخلفية
-	F° 410.0 - 338.0	C° 170-210	درجة الحرارة الوسطى
-	F° 410.0 - 338.0	C° 170-210	درجة الحرارة الأمامية
-	F° 428.0 - 356.0	C° 180-220	درجة حرارة الفوهة

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 428.0 - 320.0	C° 160-220	درجة حرارة المعالجة (المصهور)
-	F° 104.0 - 68.0	C° 20.0-40.0	درجة حرارة القالب

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.