

CERTENE™ PBM-12AN

PP Homopolymer	الفئة	Muehlstein	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

وصف المنتج

PBM-1A2N عبارة عن بوليمر مشترك مصبوب بالحقن عالي التأثير ومُنَوَّى ومُصاغ بمادة مضادة للكهرباء الساكنة. يوفر سهولة المعالجة، والحماية من توليد الكهرباء الساكنة، ومعدل تبلور محسّن لدورات أسرع، ومقاومة جيدة للصدمات في درجات الحرارة المنخفضة، وثبات أبعاد جيد جدًا، وتوازن ممتاز للخصائص الميكانيكية. تشمل التطبيقات النموذجية لـ PBM-12AN قطع غيار السيارات والأجهزة، والمكونات الصناعية، والأغطية، والإغلاقات والأدوات المنزلية. يتوافق PBM-12AN مع لائحة FDA رقم 21CFR 177.1520 (a)(3)(i) / (c)3.1 + 3.2، ومعظم اللوائح الدولية المتعلقة باستخدام مادة البولي بروبيلين في ملامسة المواد الغذائية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة		الخاصية
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري
-	-	عامل نواة
-	-	خاصية مضادة للكهرباء الساكنة
-	-	مُتَكَوِّن
-	-	ثبات أبعاد جيد
-	-	بوليمر مشترك مقاوم للصدمات
-	-	خاصية مضادة للكهرباء الساكنة
-	-	مقاومة الصدمات، عالية
-	-	قابلية تشغيل جيدة
-	-	دورة قولبة سريعة
-	-	مقاومة الصدمات في درجة حرارة منخفضة

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مكونات صناعية	الاستخدامات
-	-	درع	
-	-	مكونات الأجهزة المنزلية	
-	-	السلع المنزلية	
-	-	تطبيق في مجال السيارات	
-	-	جسيم	الأشكال
-	-	قابلة بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1505	-	g/cm ³ 0.900	الكثافة
ASTM D1238	-	g/10 min 12	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
ASTM D785	-	80	صلابة روكويل

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 4003.05	MPa 27.6	قوة الشد
ASTM D638	-	% 4.0	استطالة الشد
ASTM D790	psi 185648.64	MPa 1280	معامل الانحناء
ASTM D256	ft·lb/in 3.56	J/m 190	صدمة إيزود المحزرة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D648	F° 219.2	C° 104	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل
ASTM D1525	F° 275.0	C° 135	درجة حرارة تليين فيكات

أخرى	الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
غير معروف	-	-		

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.