

CERTENE™ PBM-35AN

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

وصف المنتج

PBM-35AN عبارة عن بوليمر مشترك مصنف ومصدق عليه مع عامل تنوي مصمم لتطبيقات القوية بالحقن للأغراض العامة التي تتطلب توازنًا جيدًا بين الصلابة ومقاومة الصدمات. تم تركيب PBM-35AN بمضاد للكهرباء الساكنة للحماية من تراكم الغبار، ويوفر معدل تدفق عالي، وقابلية معالجة جيدة، ودورة سريعة، وثبات أبعاد جيد جدًا. تشمل تطبيقات PBM-35AN الزخرفة الداخلية للسيارات، وحاويات الطعام والطب، والألعاب، والأغطية، والأغطية العلوية، والإغلاقات والسلع المنزلية. يتوافق PBM-35AN مع لائحة إدارة الغذاء والدواء الأمريكية 3.2 + 3.1(c) / (i)(3)(a) 21CFR 177.1520، ومعظم اللوائح الدولية المتعلقة باستخدام مادة البولي بروبيلين في ملامسة الطعام.

المواصفات الفنية

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

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	سيولة عالية	
-	-	مطابقة التعرض للأغذية	
-	-	عام	
-	-	غطاء	الاستخدامات
-	-	درع	
-	-	السلع المنزلية	
-	-	تجهيزات السيارة الداخلية	
-	-	حاوية طعام	
-	-	عام	
-	-	ألعاب	
-	-	لوازم طبية/تمريضية	
-	-	FDA 21 CFR 177.1520(a) 3 (i)	تصنيفات الوكالة
-	-	FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.1	
-	-	FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.2	
-	-	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 35	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
ASTM D785	-	87	صلابة روكويل

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 4148.09	MPa 28.6	قوة الشد
ASTM D638	-	% 7.0	استطالة الشد
ASTM D790	psi 220457.76	MPa 1520	معامل الانحناء

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D256	ft·lb/in 1.29	J/m 69	صدمة إيزود المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D648	F° 244.4	C° 118	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل
ASTM D1525	F° 311.0	C° 155	درجة حرارة تليين فيكات

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	غير معروف

Shanghai Susheng Import & شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد Export Co., Ltd والتصدير المحدودة

Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian : العنوان / Address
District, Shanghai 201400, P.R.China

Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ) / Contact
المسؤول:

sales@su-jiao.com : البريد / Email

www.polymersdata.com : الموقع / Website

86-134-2475-5533+ : الجوال / Mobile

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.