Trilene® BI32AN

المصنع	Chandra Asri Petrochemical	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Trilene BI32AN هو بولي بروبيلين كوبوليمر تأثير (ICP) مُنوى للأجهزة الإلكترونية والسيارات والتطبيقات ذات الأغراض العامة التي تتطلب تدفقًا عاليًا وقوة تأثير. يتم تنوية هذا الصف لتوفير تشوه أقل ومعامل أكبر ووقت دورة أسرع. يستخدم هذا الصف تقنية Unipol® polypropylene مع أحدث تقنيات المحفز.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	عامل نواة	-	-
الميزات	دورة قولبة سريعة	-	-
	غرض عام	-	-
	تدفق عالي	-	-
	مقاومة عالية للصدمات	-	-
	صلابة عالية	-	-
	بوليمر مشترك مقاوم للصدمات	-	-
	تشوه قليل	-	-
	مُتَكَوِّن	-	
الاستخدامات	الأجهزة	-	-
	تطبيقات السيارات	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	تطبيقات كهربائية/إلكترونية غرض عام	- -	- -
تصنيفات الوكالة	FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.1a	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.900 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	32 g/10 min	-	ASTM D1238
صلابة روكويل	85	-	ASTM D785

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	29.0 MPa	4206.1 psi	ASTM D638
استطالة الشد	11 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	1300 MPa	188549.4 psi	ASTM D790A
صدمة إيزود المحززة	100 J/m	1.87 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	105 C°	221.0 F°	ASTM D648
درجة حرارة تليين فيكات	148 C°	298.4 F°	ASTM D1525
ذروة درجة حرارة الانصهار	163 C°	325.4 F°	ASTM D3418

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	200-240 °C	392.0 - 464.0 °F	-
درجة حرارة القالب	20.0-50.0 °C	68.0 - 122.0 °F	-

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

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

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

Email / البريد: sales@su-jiao.com

Website / الموقع: www.polymersdata.com

Mobile / الجوال: +86-134-2475-5533

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