Boda BDT246-2CP

المصنع	Chenguang Fluoro & Silicone Elastomers Co., Ltd.	**الفئة**	Fluorelastomer
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

BDT246-2CP هو بوليمر ثلاثي الفلوروإلاستومر مدمج فيه عامل معالجة ذو لزوجة متوسطة إلى عالية. هذه الدرجة مناسبة تمامًا للتطبيقات التي تتطلب خصائص معالجة جيدة ومقاومة فائقة للسوائل مقارنة بالبوليمرات الثلاثية القياسية. يمكن تركيب BDT246-2CP لتلبية مواصفات الفلوروإلاستومر الرئيسية. يمكن استخدام BDT246-2CP للقولبة بالضغط للحلقات O والحشيات. يمكن خلطه باستخدام مكونات تركيب الفلوروإلاستومر النموذجية. يمكن إنجاز الخلط باستخدام مطاحن ذات بكرتين أو خلاطات داخلية. يمكن إنتاج السلع النهائية بمجموعة متنوعة من طرق معالجة المطاط.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	قابلية تشغيل جيدة بوليمر ثلاثي لزوجة متوسطة وعالية	- - -	- - -
الاستخدامات	وردة مركب	- -	- -
المظهر	أبيض	-	-

طريقة المعالجة

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	مركب	-	-
	القولبة بالضغط	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.86 g/cm³	-	-
لزوجة موني	46 MU	-	-
محتوى الفلور	69 %	-	-
الذوبانية	كيتونات وإسترات ذات وزن جزيئي منخفض	-	-
صلابة الديورومتر	78	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
MH	2.30 N·m	-	-
ML	0.240 N·m	-	-
t'90	2.7 min	-	-
ts2	1.3 min	-	-
قوة الشد	13.8 MPa	2001.52 psi	ASTM D412
استطالة الشد	230 %	-	ASTM D412
مجموعة الضغط (Compression Set)	26 %	-	ASTM D395B

التقادم			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
التغير في قوة الشد	-30 %	-	ASTM D471
التغير في الاستطالة القصوى	-4.0 %	-	ASTM D471
التغير في صلابة الديورومتر	-15	-	ASTM D471
التغير في الحجم	20 %	-	ASTM D471

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

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.