Boda BDT40EP

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

وصف المنتج

BDT40EP هو بوليمر ثلاثي الفلوروإلاستومر مدمج فيه عامل معالجة ذو لزوجة متوسطة. هذه الدرجة مناسبة تمامًا للتطبيقات التي تتطلب قابلية تدفق جيدة، وتحريرًا من القالب، ومقاومة فائقة للسوائل مقارنة بالبوليمرات المشتركة. يمكن تركيب BDT40EP لتلبية مواصفات الفلوروإلاستومر الرئيسية. يمكن استخدام BDT40EP للقولبة بالبثق للمواد، أو القولبة بالضغط للأختام الزيتية والأشكال الهندسية المعقدة. 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	سيولة جيدة بوليمر ثلاثي أداء جيد في فك القوالب لزوجة متوسطة	- - - -	- - - -
الاستخدامات	مركب أختام	- -	- -
المظهر	أبيض	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
طريقة المعالجة	مركب بثق القولبة بالضغط	- - -	- - -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.86 g/cm³	-	-
لزوجة موني	40 MU	-	-
محتوى الفلور	68 %	-	-
الذوبانية	كيتونات وإسترات ذات وزن جزيئي منخفض	-	-
صلابة الديورومتر	75	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
MH	2.25 N·m	-	-
ML	0.370 N·m	-	-
t'90	3.5 min	-	-
ts2	3.5 min	-	-
قوة الشد	13.0 MPa	1885.49 psi	ASTM D412
استطالة الشد	260 %	-	ASTM D412
مجموعة الضغط (Compression Set)	26 %	-	ASTM D395B

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.