Boda BDPL-H3701

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

وصف المنتج

نوع المادة: مركب فلوروإلاستومر أسود اللون منخفض الحرارة، صلابة شور 75-65 A. يعتمد على فلوروإلاستومر قابل للمعالجة بالبيروكسيد بمحتوى فلور عالي. الميزات: وقت معالجة لاحق قصير، تدفق ممتاز في القالب وتحرير جيد من القالب، مما يؤدي إلى تقليل الوميض، درجة حرارة منخفضة، 30- tr10 درجة مئوية، مقاومة كيميائية استثنائية: الكحول، الوقود، البخار، الأحماض، المواد الكيميائية المحتوية على الأمينات. طرق المعالجة: مناسب لعمليات القولبة بالضغط والنقل. التطبيقات: حلقات O لحاقن الوقود وأجزاء الختم الأخرى ذات درجة الحرارة المنخفضة. ظروف اختبار المعالجة في المختبر: المعالجة بالضغط: 10 دقائق عند 170 درجة مئوية. الفرن: (1+4) ساعات عند 230 درجة مئوية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقاوم للحمض	-	-
	مقاوم للكحول	-	-
	مقاوم للوقود	-	-
	مقاومة كيميائية جيدة	-	-
	تدفق جيد	-	-
	تحرر جيد من القالب	-	-
	قابلية تشكيل جيدة	-	-
	مقاوم لدرجة الحرارة المنخفضة	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	أقل حد من النتوء Steam Resistant	- -	
الاستخدامات	أختام	-	-
المظهر	أسود	-	-
طريقة المعالجة	القولبة بالضغط قولبة نقل الراتنج	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.98 g/cm³	-	ASTM D792
صلابة الديورومتر	69	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	18.0 MPa	2610.68 psi	ASTM D412
استطالة الشد	250 %	-	ASTM D412
مجموعة الضغط	24 %	-	ASTM D395

التقادم

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
التغير في قوة الشد في الهواء	-14 %	-	ASTM D573
التغير في الاستطالة القصوى في الهواء	-8.0 %	-	ASTM D573
التغير في صلابة الديورومتر في الهواء	2.0	-	ASTM D573
التغير في قوة الشد	-11 %	-	ASTM D471
التغير في الاستطالة القصوى	-6.0 %	-	ASTM D471

التقادم			
الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
التغير في صلابة الديورومتر	-3.0	-	ASTM D471
التغير في الحجم	4.0 %	-	ASTM D471

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.