Eltex® LRB711

المصنع	& INEOS Olefins Polymers Europe	**الفئة**	HDPE, HMW
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Eltex® LRB 711 عبارة عن مركب أسود من البولي إيثيلين عالي الكثافة وعالي الوزن الجزيئي. وهي مصممة خصيصًا للاستخدام في تصنيع الأجزاء الموصلة كهربائيًا. الخصائص: خصائص ممتازة مضادة للكهرباء الساكنة، قوة تأثير ممتازة في درجات الحرارة الباردة، مقاومة جيدة جدًا لتشقق الإجهاد البيئي. التطبيقات: أنابيب تعبئة خزان وقود السيارة، الأجزاء التي تتطلب خصائص مضادة للكهرباء الساكنة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	خاصية مضادة للكهرباء الساكنة	-	-
الميزات	مقاومة عالية لتشقق الإجهاد البيئي وزن جزيئي عالي خاصية مضادة للكهرباء الساكنة مقاومة الصدمات في درجة حرارة منخفضة	- - - -	- - - -
الاستخدامات	مكونات كهربائية خط الوقود	- -	- -
تصنيفات الوكالة	EU 94/62/EC	-	-
			-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المظهر	أسود	-	
الأشكال	جسيم	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.995 g/cm³	-	ISO 1183/A
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	1.5 g/10 min	-	ISO 1133
صلابة الديورومتر	65	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	1200 MPa	174045.6 psi	ISO 527-2/1B

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة تليين فيكات	127 C° 87.0 C°	- 260.6 F° 188.6 F°	- ISO 306/A ISO 306/B
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)	1.3E-4 cm/cm/C°	-	ASTM D696

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة السطحية	1.0E+4 ohms	-	ASTM D257

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.