HANWHA CLBA-8924BK

المصنع	Hanwha Chemical	**الفئة**	LDPE
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

HANWHA Wire & Cable Compound CLBA-8924BK عبارة عن مركب بولي إيثيلين أسود اللون منخفض الكثافة وقابل للربط المتقاطع مع 2.0٪ أسود الكربون مصمم لعزل الكابلات الخارجية حتى 33 كيلو فولت. يتميز بمقاومة ممتازة للطقس وقابلية معالجة جيدة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	أسود الكربون (2%)	-	-
الميزات	قابلية تشغيل جيدة قابل للتشابك أداء كهربائي جيد مقاومة جيدة للعوامل الجوية ثبات حراري، جيد	- - - - -	- - - - -
الاستخدامات	تطبيقات الأسلاك والكابلات مادة عازلة تطبيق خارجي	- - -	- - -
تصنيفات الوكالة	ICEA S-66-524 KSC 3327 NEMA WC-7	- - -	- - -

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المظهر	أسود	-	-
الأشكال	جسيم	-	-
طريقة المعالجة	بثق	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.930 g/cm³	-	ASTM D1505
مقاومة التشقق الناتج عن الإجهاد البيئي	hr	-	ASTM D1693
درجة التشابك	81 %	-	ASTM D2765A
محتوى أسود الكربون	2.0 %wt	-	ASTM D1603

التقادم

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معدل احتفاظ قوة الشد	%	-	ASTM G26
معدل احتفاظ الاستطالة	%	-	ASTM G26
التغير في قوة الشد في الهواء	%	-	ASTM D573
التغير في الاستطالة القصوى في الهواء	%	-	ASTM D573

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
التصلب الحراري	100 %	-	IEC 60811-2-1
درجة حرارة الهشاشة	C°	-	ASTM D746

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	MPa 19.6	psi 2842.74	ASTM D638
استطالة الشد	% 550	-	ASTM D638

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة الحجمية	ohms·cm	-	ASTM D257
قوة العزل الكهربائي	kV/mm 22	-	ASTM D149
ثابت العزل الكهربائي	2.45	-	ASTM D150
عامل التبديد	6.0E-4	-	ASTM D150

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المصهور	C°	-	-
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.