ExxonMobil™ LDPE LD 100BW Wire & Cable

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

وصف المنتج

LD 100BW هو بولي إيثيلين منخفض الكثافة يحتوي على مكونات قليلة مضادات الأكسدة، ومناسب للعوازل المتشابكة منخفضة ومتوسطة الضغط والمنتجة عن طريق عمليات السيلان أحادية الخطوة أو ثنائية الخطوة. من خلال التحبيب الداخلي، يمكن استخدامه للعوازل متوسطة الضغط المتشابكة مع البيروكسيدات. يجب إضافة كميات غير كافية من مضادات الأكسدة ومثبطات النحاس لجعل المنتج يلبي متطلبات مقاومة الشيخوخة المحددة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	مثبت حراري	-	-
الأشكال	جسيم	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	2.1 g/10 min	-	ASTM D1238
صلابة الديورومتر	50	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد		-	ASTM D638
	11.0 MPa	1595.42 psi	ASTM D638
	13.0 MPa	1885.49 psi	ASTM D638
استطالة الشد		-	ASTM D638
	16 %	-	ASTM D638
	490 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	290 MPa	42061.02 psi	ASTM D790

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة الحجمية	6.6E+16 ohms·cm	-	ASTM D257
ثابت العزل الكهربائي	2.18	-	ASTM D150
عامل التبديد	4.0E-4	-	ASTM D150

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.