

Borlink™ LE4244R

PE Alloy	الفئة	Borealis AG	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

وصف المنتج

Borlink LE4244R هو مركب بولي إيثيلين طبيعي قابل للتشابك، مصمم خصيصًا لعزل كابلات الطاقة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	قابل للتشابك	الميزات
-	-	عزل	الاستخدامات
-	-	تطبيقات الأسلاك والكابلات	
-	-	CENELEC HD 632 S1	تصنيفات الوكالة
-	-	IEC 60502-2	
-	-	IEC 60840	
-	-	بثق	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 0.922	الكثافة
ISO 1133	-	g/10 min 0.80	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
Karl Fisher	-	ppm	الرطوبة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
IEC 60811-507	-	-	التثبيت الساخن (Hot Set)
-	-	% 75	
-	-	% 5.0	

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 6502	-	N·m 0.60-0.80	جهاز قياس المرونة غوتفرت
Internal Method	-	ppm	غسيل الميثانول

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2/250	-	MPa	إجهاد الشد
ISO 527-2/250	-	%	انفعال الشد

التقادم			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
IEC 60811-401	-	%	التغير في انفعال الشد عند الكسر في الهواء

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
IEC 60093	-	ohms·cm	المقاومة الحجمية
IEC 60243-1	-	kV/mm	القوة الكهربائية
IEC 60250	-	2.30	ثابت العزل الكهربائي
IEC 60250	-	3.0E-4	عامل التبديد

معلومات المعالجة

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 275.0 - 257.0	C° 125-135	درجة حرارة المصهور

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China / العنوان / Address

Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ) / Contact
المسؤول:

sales@su-jiao.com / البريد / Email

www.polymersdata.com / الموقع / Website

86-134-2475-5533+ / الجوال / Mobile

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.