

Borlink™ LE4212

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

وصف المنتج

Borlink LE4212 هو مركب بولي إيثيلين طبيعي قابل للربط التشابكي، مصمم خصيصًا لعزل كابلات الطاقة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	قابل للتشابك	الميزات
-	-	عزل	الاستخدامات
-	-	تطبيقات الأسلاك والكابلات	
-	-	AEIC CS8	تصنيفات
-	-	BS 6622	الوكالة
-	-	CENELEC HD 620 S1, الجزء 1, جدول 2A,	
-	-	DIX 3-14	
-	-	DIN VDE 0276-620	
-	-	ICEA S-94-639	
-	-	ICEA S-94-649	
-	-	ICEA S-97-682	
-	-	IEC 60502-2	
-	-	IEC 60840	
-	-		

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	NF C 33-223 UL 1072	
		بثق	طريقة المعالجة
الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm ³ 0.923	الوزن النوعي
ASTM D1238	-	g/10 min 2.2	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 2465.65	MPa 17.0	قوة الشد
ASTM D638	-	% 400	استطالة الشد
التقادم			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	-	% 10	التغير في قوة الشد في الهواء
الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D746	-	C°	درجة حرارة الهشاشة
ICEA T-28-562	-		الزحف الساخن
-	-	%	
-	-	%	

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

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D257	-	ohms·cm	المقاومة الحجمية
ASTM D149	-	kV/mm	قوة العزل الكهربائي
ASTM D150	-		ثابت العزل الكهربائي
ASTM D150	-	5.0E-4	عامل التبدد

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

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

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

البريد / Email: sales@su-jiao.com

الموقع / Website: www.polymersdata.com

الجوال / Mobile: 86-134-2475-5533+

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