Visico™ LE4423/LE4432

المصنع	Borealis AG	**الفئة**	XLPE
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Visico™ LE4423/LE4432 هو منتج بولي إيثيلين متشابك. يمكن معالجته عن طريق البثق وهو متوفر في أفريقيا والشرق الأوسط أو آسيا والمحيط الهادئ أو أوروبا أو أمريكا اللاتينية أو أمريكا الشمالية. التطبيق النموذجي: الأسلاك والكابلات. تشمل الخصائص: مضاد للأكسدة، أسود الكربون، قابل للتشابك، مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية، مقاومة جيدة للطقس.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	مضاد للأكسدة	-	-
	أسود الكربون (3%)	-	-
	مزيل تنشيط المعادن	-	-
	مقاوم للاحتراق	-	-
الميزات	مضاد للأكسدة	-	-
	قابل للتشابك	-	-
	ثبات حراري جيد	-	-
	مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية	-	-
	مقاومة جيدة للعوامل الجوية	-	-
	مقاوم للأكسدة	-	-
الاستخدامات	تغليف الكابل	-	-
	عزل جهد منخفض	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
أنواع الأسلاك	RW-90 USE USE-2	- - -	- - -
تصنيفات الوكالة	ASTM D 2655 CSA C-22.2 رقم 38 DIN VDE 0207, 2XI1 NFC 32-090 NFC 33-210 UL 854	- - - - - -	- - - - - -
المظهر	أسود	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	بثق	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي		- - -	ASTM D792 - -
	0.923 g/cm³		
	1.05 g/cm³		
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	0.90 g/10 min	-	ASTM D1238

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	15.0 MPa	2175.57 psi	ASTM D412
استطالة الشد	300 %	-	ASTM D412

التقادم

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
			-

التقادم

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الاحتفاظ بخصائص الشد (C°121)	%	-	

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
التثبيت الساخن (Hot Set)		-	ICEA T-28-562
	%	-	-
	%	-	-

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة الحجمية	1.0E+16 ohms·cm	-	ASTM D257
قوة العزل الكهربائي	kV/mm	-	ASTM D149
ثابت العزل الكهربائي	2.30	-	ASTM D150
عامل التبديد	5.0E-4	-	ASTM D150

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة	C° 146	F° 294.8	-
درجة حرارة المنطقة 2 للأسطوانة	C° 155	F° 311.0	-
درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة	C° 163	F° 325.4	-
درجة حرارة المنطقة 4 للأسطوانة	C° 171	F° 339.8	-
درجة حرارة القالب (Die)	C° 177	F° 350.6	-

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.