Visico™ LE4423 / Visico™LE4438

تولیدکننده	Borealis AG	**دسته بندی**	LDPE
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Visico LE4423 / Visico LE4438 یک ترکیب طبیعی قابل اتصال عرضی با سیلان است که برای کابل های برق ولتاژ پایین تا 6 کیلو ولت طراحی شده است. Visico LE4423 و Visico LE4438 ترکیبی از یک ماده پایه Visico و یک مستربچ کاتالیزور است که واکنش اتصال عرضی ناشی از رطوبت را تسریع می کند. هنگامی که به درستی مخلوط شود، افزودن 5 قسمت از Visico LE4438 به 95 قسمت از Visico LE4423 ، عایقی با پایداری ترمو-اکسیداتیو عالی، همچنین در تماس با مس و همچنین آلومینیوم، به دست می آید.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	چگالی پایین	-	-
کاربردها	پوشش کابل	-	-
	کاربردهای سیم و کابل	-	-
	پوشش سیم	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	ASTM D 1248, I, کلاس A, دسته 4	-	-
	HD 603 S1	-	-
	HD 604 S1	-	-
	IEC 60502-1	-	-
	NEMA WC-70	-	-
	NEMA WC-71	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
روش فرآیند	اکستروژن	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.923 g/cm³	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	1.0 g/10 min	-	ISO 1133
مقاومت در برابر ترک‌خوردگی تنشی محیطی	hr	-	IEC 60811-4-1/B
سختی Shore	52	-	ISO 868

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	MPa	-	ISO 527-2/250
کرنش کششی	%	-	ISO 527-2/250

پیرشدگی (کهولت)

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
خواص مکانیکی پس از پیری در آون هوا، ۱۳۵ درجه سانتی‌گراد، ۲۴۰ ساعت	%	-	IEC 60811

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تردی	C°	-	ASTM D746

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تست هات‌ست (Hot Set)		-	IEC 60811-2-1
	% 60	-	-
	% 0.0	-	-

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه حجمی	ohms·cm	-	IEC 60093
استحکام الکتریکی	kV/mm	-	IEC 60243-1
ثابت دی‌الکتریک		-	IEC 60250
ضریب تلفات (Dissipation Factor)		-	IEC 60250

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای منطقه ۱ سیلندر	C° 150	F° 302.0	-
دمای منطقه ۲ سیلندر	C° 170	F° 338.0	-
دمای منطقه ۳ سیلندر	C° 170	F° 338.0	-
دمای منطقه ۴ سیلندر	C° 170	F° 338.0	-
دمای دای (قالب خروجی)	C° 170	F° 338.0	-

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

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

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

ایمیل: sales@su-jiao.com

وب‌سایت: www.polymersdata.com

همراه: +86-134-2475-5533

این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.