Visico™ LE4423/LE4432

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

توضیحات محصول

Visico™ LE4423/LE4432 یک محصول پلی اتیلن متقاطع شده است. این ماده می‌تواند با اکستروژن پردازش شود و در آفریقا و خاورمیانه، آسیا و اقیانوسیه، اروپا، آمریکای لاتین یا آمریکای شمالی در دسترس است. کاربرد معمول: سیم و کابل. ویژگی‌ها شامل: آنتی‌اکسیدان، کربن سیاه، قابلیت متقاطع شدن، مقاومت خوب در برابر UV، مقاومت خوب در برابر آب و هوا.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	آنتی‌اکسیدان	-	-
	کربن سیاه (3%)	-	-
	غیرفعال‌کننده فلز	-	-
	مقاوم در برابر سوختگی	-	-
ویژگی‌ها	آنتی‌اکسیدان	-	-
	قابل پیوند	-	-
	پایداری حرارتی خوب	-	-
	مقاومت خوب در برابر UV	-	-
	مقاومت خوب در برابر آب و هوا	-	-
	مقاوم در برابر اکسیداسیون	-	-
کاربردها	پوشش کابل	-	-
	عایق ولتاژ پایین	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
انواع سیم	RW-90 استفاده USE-2	- - -	- - -
رتبه‌بندی‌های استاندارد	ASTM D 2655 CSA C-22.2 شماره 38 DIN VDE 0207، 2XI1 NFC 32-090 NFC 33-210 UL 854	- - - - - -	- - - - - -
شکل ظاهری	سیاه	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	اکستروژن	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	 0.923 g/cm³ 1.05 g/cm³	- - -	ASTM D792 - -
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	0.90 g/10 min	-	ASTM D1238

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	15.0 MPa	2175.57 psi	ASTM D412
ازدیاد طول کششی	300 %	-	ASTM D412

پیرشدگی (کهولت)

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
حفظ خواص کششی (۱۲۱ درجه سانتی‌گراد)	%	-	-

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تست هات‌ست (Hot Set)		-	ICEA T-28-562
	%	-	-
	%	-	-

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه حجمی	1.0E+16 ohms·cm	-	ASTM D257
استحکام دی‌الکتریک	kV/mm	-	ASTM D149
ثابت دی‌الکتریک	2.30	-	ASTM D150
ضریب تلفات (Dissipation Factor)	5.0E-4	-	ASTM D150

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای منطقه ۱ سیلندر	C° 146	F° 294.8	-
دمای منطقه ۲ سیلندر	C° 155	F° 311.0	-
دمای منطقه ۳ سیلندر	C° 163	F° 325.4	-
دمای منطقه ۴ سیلندر	C° 171	F° 339.8	-
دمای دای (قالب خروجی)	C° 177	F° 350.6	-

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.