HANWHA CLBA-8923BK

تولیدکننده	Hanwha Chemical	**دسته بندی**	LDPE
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

HANWHA Wire & Cable Compound CLBA-8923BK یک ترکیب پلی اتیلن با چگالی پایین و قابل اتصال متقابل به رنگ سیاه با 0.5% کربن بلک است که برای عایق بندی کابل های بیرونی تا 33kV طراحی شده است. این ترکیب دارای مقاومت عالی در برابر ردیابی و قابلیت پردازش خوب است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	کربن سیاه (5000 ppm)	-	-
ویژگی‌ها	چگالی پایین	-	-
	قابلیت کار، خوب	-	-
	قابل پیوند	-	-
	عملکرد الکتریکی خوب	-	-
	مقاومت خوب در برابر آب و هوا	-	-
	پایداری حرارتی، خوب	-	-
کاربردها	کاربردهای سیم و کابل	-	-
	مواد عایق	-	-
	کاربرد در فضای باز	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد			-
			-
			-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	ICEA S-66-524 KSC 3327 NEMA WC-7	- - -	
شکل ظاهری	سیاه	-	-
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	اکستروژن	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.932 g/cm³	-	ASTM D1505
مقاومت در برابر ترک‌خوردگی تنشی محیطی	hr	-	ASTM D1693
درجه شبکه‌ای شدن (اتصالات عرضی)	80 %	-	ASTM D2765A
محتوای کربن بلک	0.5 %wt	-	ASTM D1603

پیرشدگی (کهولت)

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نرخ حفظ استحکام کششی	%	-	ASTM G26
نرخ حفظ ازدیاد طول	%	-	ASTM G26
تغییر استحکام کششی در هوا	%	-	ASTM D573
تغییر در ازدیاد طول نهایی در هوا	%	-	ASTM D573

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ترموست	% 90	-	IEC 60811-2-1
دمای تردی	C°	-	ASTM D746

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	MPa 19.6	psi 2842.74	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	% 550	-	ASTM D638

عملکرد الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه حجمی	ohms·cm	-	ASTM D257
استحکام دی‌الکتریک	kV/mm 22	-	ASTM D149
ثابت دی‌الکتریک	2.34	-	ASTM D150
ضریب تلفات	5.0E-4	-	ASTM D150

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای مذاب	C°	-	-
نامشخص		-	-

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.