

AXELERON™ CX 4960 NT CPD

LDPE	دسته بندی	The Dow Chemical Company	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

AXELERON™ CX 4960 NT CPD نوعی از مواد پلی اتیلن با چگالی کم است که در زمینه مواد عایق استفاده می شود. این کاربرد مستلزم این است که ماده دارای ساختار متخلخل خوب و تلفات الکتریکی کم باشد. این محصول حاوی یک افزودنی قالب گیری دمشی حساس به حرارت با چگالی بین 0.40 و 0.48 گرم بر سانتی متر مکعب است. AXELERON™ CX 4960 NT CPD به طور گسترده در کاربردهای کابل کواکسیال، مانند کابل های دو سیم موازی و کابل های CATV استفاده می شود.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپررال	روش تست
کاربردها	عایق سلولی	-	-
	عایق کابل کواکسیال	-	-
	کاربردهای سیم و کابل	-	-
	فوم	-	-
	تجهیزات ارتباطی	-	-
اشکال	ذره	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	-	-	ASTM D792
	g/cm ³ 0.440	-	ASTM D792
	g/cm ³ 0.918	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 1.8	-	ASTM D1238

خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	-	-	ASTM D638
	MPa 4.14	psi 600.46	ASTM D638
	MPa 11.4	psi 1653.43	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	-	-	ASTM D638
	% 300	-	ASTM D638
	% 500	-	ASTM D638

عملکرد الکتریکی و اشتعال پذیری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام دی الکتریک	kV/mm 8.7	-	ASTM D149
ثابت دی الکتریک	-	-	ASTM D1531
	1.50	-	ASTM D1531
	2.28	-	ASTM D1531
ضریب تلفات	-	-	ASTM D1531
	1.5E-4	-	ASTM D1531
	3.0E-4	-	ASTM D1531

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

شرکت واردات و صادرات
سوشنگ شانگهای

& Shanghai Susheng Import
.Export Co., Ltd

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

آدرس:

آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

مسئول تماس:

sales@su-jiao.com

ایمیل:

www.polymersdata.com

وبسایت:

+86-134-2475-5533

همراه:

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.