

AXELERON™ CX 6944 NT CPD

HDPE, HMW	دسته بندی	The Dow Chemical Company	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

ماده عایق با چگالی بالا AXELERON™ CX A- 6944 NT یک رزین پلی اتیلن با چگالی بالا است که برای ساخت مواد عایق فوم تزریق هوای برای کابل‌های CATV استفاده می‌شود. این رزین پلی اتیلن با چگالی بالا دارای خواص الکتریکی و استحکام عالی است و همچنین پایداری مورد نیاز در زمینه کاربرد خود را دارد. AXELERON™ CX A- 6944 NT معمولاً و AXELERON™ CX 1253 NT CPD LDPE به طور مشترک استفاده می‌شود. به منظور دستیابی به ساختار سلولی بهینه، توصیه می‌شود 0.1% تا 0.3% عوامل هسته‌زایی، مانند AXELERON™ CX A- 0012 NT CPD و AXELERON™ عامل هسته‌زایی اضافه شده به CX 0078 NT CPD مستر بیج اضافه شود. مشخصات AXELERON™ CX A- 6944 NT با مشخصات مواد خام زیر مطابقت دارد: ASTM D 1248 نوع IV، کلاس A، دسته 3 تحت شرایط اتخاذ مشخصات پردازش اکستروژن صحیح اکسترودر تجاری، استفاده از AXELERON™ CX A- 6944 NT به عنوان مواد عایق باید الزامات مشخصات زیر را برآورده کند: Telecordia GR-1398-CORE Telecordia GR-1399-CORE

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
افزودنی	عامل هسته‌زایی	-	-
کاربردها	عایق کابل کواکسیال کاربردهای سیم و کابل	-	-
		-	-
		-	-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
	مواد عایق سیم ارتباطی تجهیزات ارتباطی	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	ASTM D 1248, IV, کلاس A, دسته 3	-	-
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	اکستروژن	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm ³ 0.965	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 8.0	-	ASTM D1238

خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
استحکام کششی	MPa 33.1	psi 4800.76	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	% 650	-	ASTM D638

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

عملکرد الکتریکی و اشتعال‌پذیری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
ثابت دی‌الکتریک	2.34	-	ASTM D1531
ضریب تلفات	4.0E-5	-	ASTM D1531

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

**شرکت واردات و صادرات
سوشنگ شانگهای** & **Shanghai Susheng Import
.Export Co., Ltd**

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

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (زائو 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.