HANWHA 8600H

تولیدکننده	Hanwha Chemical	**دسته بندی**	HDPE, HMW
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

CHNA-8600H یک ترکیب پلی اتیلن با چگالی بالا (HDPE) است که برای عایق کابل کواکسیال و کابل های ارتباطی فرکانس رادیویی (RF) با استفاده از فرآیند فوم دهی تزریق گاز طراحی شده است. دارای خواص الکتریکی عالی است و تضعیف کم در فرکانس بالا را فراهم می کند.
CHNA-8600H معمولاً قبل از اکستروژن با CLNA-8600L مخلوط می شود. برای به دست آوردن ساختار سلولی بهینه، مقدار کمی عامل هسته زا توصیه می شود. کاربردها: 8600H&L می تواند برای کابل کواکسیال و کابل های ارتباطی فرکانس رادیویی (RF) با استفاده از فرآیند فوم دهی تزریق گاز استفاده شود.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	قابل فوم‌سازی خواص الکتریکی خوب چگالی بالا	- - -	- - -
کاربردها	مخلوط کردن عایق سیم ارتباطی عایق کاربردهای سیم و کابل	- - - -	- - - -
رتبه‌بندی‌های استاندارد	ASTM D 1248، IV، کلاس A، دسته 3	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
روش فرآیند	اکستروژن پردازش فوم قالب‌گیری تزریقی با کمک گاز	- - -	- - -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.962 g/cm³	-	ASTM D1505
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	8.5 g/10 min	-	ASTM D1238

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	25.5 MPa	3698.47 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	500 %	-	ASTM D638

حرارتی

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

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه حجمی	ohms·cm	-	ASTM D257
ثابت دی‌الکتریک	2.35	-	ASTM D150
ضریب تلفات (Dissipation Factor)	9.0E-5	-	ASTM D150

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای مذاب	160 to 200 °C	320.0 - 392.0 F°	-

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 (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.