Formolene® HP4000

تولیدکننده	Formosa Plastics Corporation	**دسته بندی**	HDPE, HMW
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Formolene® HP4000 یک کوپلیمر با عملکرد بالا است که برای سخت ترین الزامات کاربردهای لوله غیرفشاری طراحی شده است. دارای عملکرد استحکام حلقه ای طولانی مدت خوب، استحکام مذاب بسیار بالا و چقرمگی برجسته حتی در دماهای پایین است. Formolene® HP4000 تمام الزامات ASTM D4976 - PE 235 را برآورده می کند. Formolene® HP4000 الزامات ASTM F 2160 را برای استفاده در لوله مبتنی بر مجرای HDPE دیواره جامد برآورده می کند.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	کوپلیمر	-	-
	مقاومت ذوب خوب	-	-
	سختی خوب	-	-
	چگالی بالا	-	-
	سختی دما پایین	-	-
کاربردها	لوله	-	-
	لوله‌کشی	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	ASTM D 4976-PE235	-	-
	ASTM F 2160	-	-
	EC 1907/2006 (REACH)	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری فشاری	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.944 g/cm³	-	ASTM D1505
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	0.16 g/10 min	-	ASTM D1238
مقاومت در برابر ترک‌خوردگی تنشی محیطی		-	-
	hr	-	ASTM D1693A
	hr	-	ASTM D1693B
	hr	-	ASTM D1693C

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی		-	ASTM D638
	22.1 MPa	3205.34 psi	-
	34.5 MPa	5003.81 psi	-
ازدیاد طول کششی	%	-	ASTM D638
مدول خمشی		-	-
	758 MPa	109938.8 psi	ASTM D3350
	965 MPa	139961.67 psi	ASTM D790

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
			ASTM D746

حرارتی			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
دمای تردی	C°	-	

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.