TOTAL Polyethylene HDPE XT10 N

تولیدکننده	TOTAL Refining & Chemicals	**دسته بندی**	HDPE, HMW
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

TOTAL Polyethylene XT10 N یک ماده پلی اتیلن با چگالی بالا (HMW) است. در آسیا اقیانوسیه یا آمریکای شمالی برای اکستروژن لوله موجود است. ویژگی های مهم TOTAL Polyethylene XT10 N عبارتند از: سازگار با REACH، مقاوم در برابر خزش. کاربردهای معمول عبارتند از: لوله کشی/لوله/آب آشامیدنی، کاربردهای تماس با مواد غذایی، کاربردهای پوشش دهی

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	مقاومت خوب در برابر خزش	-	-
کاربردها	کاربردهای پوشش	-	-
	لوله‌کشی	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	CSA B137.1	-	-
	CSA B137.4	-	-
	CSA C448	-	-
	EC 1907/2006 (REACH)	-	-
	FDA 21 CFR 177.1520(c) 2.1	-	-
	FDA 21 CFR 177.1520(c) 2.2	-	-
	NSF 14	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	NSF 61 PPI PE-100 PPI PE-3408 پی‌پی‌آی PE-4710	- - - -	- -
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	اکستروژن لوله	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	0.949 g/cm³	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	7.5 g/10 min	-	ASTM D1238

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	MPa	-	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	%	-	ASTM D638
مدول خمشی	1030 MPa	149389.14 psi	ASTM D790
مبنای طراحی هیدرواستاتیک	11.0 MPa 6.89 MPa	- 1595.42 psi 999.31 psi	ASTM D2837 - -
تست لوله شکاف‌دار	day	-	ISO 13479
مقاومت در برابر انتشار سریع ترک، Pc (صفر درجه سانتی‌گراد)	bar	-	ISO 13477
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	430 J/m	8.05 ft·lb/in	ASTM D256

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 78	F° 172.4	ASTM D648
دمای تردی	C° 118-	F° 180.4-	ASTM D746
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 124	F° 255.2	ASTM D1525
دمای ذوب پیک	C° 131	F° 267.8	ASTM D3417
CLTE	1.0E-4 cm/cm/°C	-	ASTM D696

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
طبقه‌بندی سلولی	445574 445576	-	ASTM D3350
حداقل استحکام مورد نیاز	MPa 10.0	psi 1450.38	ISO 9080
PENT		-	ASTM F1473
دسته تست لوله	C3	-	ASTM D2239

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.