ETILINAS MD20BK

تولیدکننده	POLYETHYLENE MALAYSIA SDN BHD	**دسته بندی**	MDPE
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

ETILINAS MD20BK به طور خاص برای ساخت لوله و اتصالات لوله برای استفاده در آب آشامیدنی، گاز و سایر سیستم های لوله کشی تحت فشار با عملکرد بالا طراحی شده است. ETILINAS MD20BK بر پایه یک کوپلیمر با چگالی متوسط ویژه با مقاومت فوق العاده بالا در برابر ترک خوردگی ناشی از تنش های محیطی ساخته شده است و الزامات طبقه بندی ISO PE80 را برای مواد لوله برآورده می کند.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	کربن سیاه (2%)	-	-
ویژگی‌ها	مقاومت در برابر ترک خوردگی تحت تنش بالا کوپلیمر	- -	- -
کاربردها	سیستم لوله‌کشی لوازم جانبی	- -	- -
شکل ظاهری	سیاه	-	-
اشکال	ذره	-	-

روش فرآیند

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	فرآیند اکستروژن لوله اکستروژن	- -	- -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.947 g/cm³	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	0.85 g/10 min	-	ISO 1133
مقاومت در برابر ترک‌خوردگی تنشی محیطی	1000 hr	-	ASTM D1693B

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	19.0 MPa	2755.72 psi	ISO 527-2/2
کرنش کششی	600 %	-	ISO 527-2/2
مدول خمشی	750 MPa	108778.5 psi	ISO 178

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تردی	-70.0 C°	-94.0 F°	ASTM D746
دمای نرم‌شوندگی Vicat	116 C°	240.8 F°	ISO 306/A
CLTE	1.5E-4 cm/cm/°C	-	ASTM D696

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نامشخص		-	-

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.

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.