CONTINUUM™ DGDA-2490 BK GL

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

توضیحات محصول

رزین پلی اتیلن دووجهی CONTINUUM™ DGDA-2490 BK GL با استفاده از فناوری فرآیند UNIPOL™ II تولید می‌شود. این محصول ممکن است برای کاربردهای لوله که در آن مقاومت هیدرواستاتیکی طولانی‌مدت همراه با مقاومت فوق‌العاده در برابر رشد آهسته ترک و انتشار سریع ترک مورد نظر است، استفاده شود. کاربردهای مناسب شامل لوله‌های توزیع گاز طبیعی، لوله‌کشی صنعتی، معدن، فاضلاب و خطوط خدمات آب شهری است. انطباق با استانداردهای صنعتی: استاندارد ISO MRS 10 / 20 درجه سانتی‌گراد، PE100 فهرست شده توسط Exova CRS 10 (20 درجه سانتی‌گراد، 100 سال)؛ CRS 8 (40 درجه سانتی‌گراد، 90 سال)؛ CRS 6.3 (60 درجه سانتی‌گراد، 11 سال)؛ CRS 11.2 (14 درجه سانتی‌گراد، 50 سال).

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	کمک‌پردازش	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	ISO PE 100	-	-
روش فرآیند	اکستروژن پروفایل	-	-

فیزیکی			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
چگالی		-	ISO 1183
	0.949 g/cm³	-	-
	0.959 g/cm³	-	-
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)		-	ISO 1133
	0.080 g/10 min	-	-
	7.5 g/10 min	-	-
	0.31 g/10 min	-	-
محتوای کربن بلک	2.3 %	-	ISO 6964
پراکنش کربن بلک		-	ISO 18553

مکانیکی			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
استحکام هیدرواستاتیک		-	ISO 1167
	hr	-	-
	hr	-	-
	hr	-	-
مقاومت در برابر انتشار سریع ترک، Pc	bar	-	ISO 13477
مقاومت در برابر انتشار سریع ترک، Tc	C°	-	ISO 13477
PENT رشد کند ترک	hr	-	ISO 16241
مقاومت در برابر ترک‌خوردگی تنشی	hr	-	ISO 13479
استحکام کششی	آزمایش تا شکست: قابل انعطاف	-	ISO 13953
تنش کششی	MPa	-	ISO 6259
کرنش کششی	%	-	ISO 6259

حرارتی			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
زمان القای اکسایش	min	-	ISO 11357-6

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.