CONTINUUM™ DGDA-2420 NT

المصنع	The Dow Chemical Company	**الفئة**	MDPE
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

CONTINUUM™ DGDA-2420 NT راتنج البولي إيثيلين ثنائي النسق يتم إنتاجه باستخدام تكنولوجيا معالجة UNIPOL™ II. تمت صياغة هذا المنتج بمثبت للأشعة فوق البنفسجية للتخزين في الهواء الطلق. يمكن استخدام هذا المنتج لتطبيقات الأنابيب حيث تكون هناك حاجة إلى قوة هيدروستاتيكية طويلة الأجل مع مقاومة فائقة للنمو البطيء للتشقق وانتشار التشقق السريع. تشمل التطبيقات المناسبة أنابيب توزيع الغاز الطبيعي وأنابيب الري والتنقيط. الامتثال للمعايير الصناعية: ASTM D 3350: تصنيف الخلية PE234373E درجة أنابيب ISO PE 80 درجة أنابيب ASTM PE 2708 - 1250 psi HDS @ 73F، 800 psi HDB عند 73F، و 1000 psi HDB عند 140F راجع اللوائح للحصول على التفاصيل الكاملة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	مساعد معالجة	-	-
تصنيفات الوكالة	ASTM D 3350 PE234370D ASTM D 3350 PE234373E ASTM PE2708 PPI TR-4	- - - -	- - - -
الأشكال	Pellets	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
طريقة المعالجة	بثق المظهر	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.941 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)		-	ASTM D1238
	0.16 g/10 min	-	-
	9.5 g/10 min	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	MPa	-	ASTM D638
استطالة الشد	%	-	ASTM D638
معامل الانحناء	MPa	-	ASTM D790B
مقاومة انتشار التشقق السريع، Pc		-	-
	bar	-	ISO 13478
	bar	-	ISO 13477
مقاومة انتشار التشقق السريع، Tc	C°	-	ISO 13477
مقاومة نمو التشقق البطيء		-	-
	hr	-	ISO 13479
	hr	-	ASTM F1473

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الثبات الحراري	C°	-	ASTM D3350
درجة حرارة الهشاشة	C°	-	ASTM D746A

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd. شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

Address / العنوان: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

Contact / المسؤول: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

Email / البريد: sales@su-jiao.com

Website / الموقع: www.polymersdata.com

Mobile / الجوال: +86-134-2475-5533

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.