

CERTENE™ MWG-1238

MDPE	الفئة	Muehlstein	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

وصف المنتج

MWG-1238 عبارة عن بوليمر مشترك Hexene عالي الوزن الجزيئي معتمد ومطور لتطبيقات GEOMEMBRANE. يتميز MWG-1238 بمقاومة ESCR المتميزة وقوة الذوبان الممتازة وقابلية المعالجة الجيدة. تشمل تطبيقات MWG-1238 بطانات مدافن النفايات وحاجز الرطوبة للأنفاق وبطانات احتواء الخزانات الكيميائية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	بوليمر مشترك	الميزات
-	-	قوة انصهار جيدة	
-	-	قابلية معالجة جيدة	
-	-	مونومر هيكسين مشترك	
-	-	مقاومة عالية لتشقق الإجهاد البيئي (ESCR)	
-	-	وزن جزيئي عالي	
-	-	أغشية جيو تبطين	الاستخدامات
-	-	Pellets	الأشكال

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1505	-	g/cm ³ 0.938	الكثافة
ASTM D1238	-	-	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
-	-	g/10 0.080	
-	-	min	
-	-	g/10 min 12	
-	-	-	مقاومة التشقق الناتج عن الإجهاد البيئي
ASTM D1693B	-	hr	
ASTM D1693C	-	hr	
ASTM D5397	-	month	SP-NCTL
ASTM D2240	-	65	صلابة الديورومتر

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 2596.18	MPa 17.9	قوة الشد
ASTM D638	-	% 850	استطالة الشد
ASTM D790	psi 119946.43	MPa 827	معامل الانحناء

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D648A	F° 138.02	C° 58.9	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل
ASTM D746A	-	C°	درجة حرارة الهشاشة
ASTM D1525	F° 242.6	C° 117	درجة حرارة تليين فيكات

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

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

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

البريد / Email: sales@su-jiao.com

الموقع / Website: www.polymersdata.com

الجوال / Mobile: 86-134-2475-5533+

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