DOW™ MDPE 8818 YW

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

وصف المنتج

DOW™ MDPE 8818 YW هو مادة راتنج بولي إيثيلين متوسط الكثافة. وهو متوفر في أمريكا اللاتينية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيفات الوكالة	ASTM D 3350 PE334363E	-	-
الأشكال	Pellets	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.940 g/cm³	-	ASTM D1505
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	0.77 g/10	-	ASTM D1238

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	min g/10 min 22		
مقاومة التشقق الناتج عن الإجهاد البيئي	 hr hr	- - -	- ASTM D1693 ASTM D1693C

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الانحناء	MPa 656	psi 95144.93	ASTM D790
قوة الشد	 MPa 18.0 MPa 29.0	- psi 2610.68 psi 4206.1	ASTM D882 - -
استطالة الشد	% 630	-	ASTM D882
صدمة إيزود المحززة	J/m 590	ft·lb/in 11.05	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
وقت تحفيز الأكسدة	min	-	ASTM D3895
الثبات الحراري	C°	-	ASTM D3350

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة	C° 165	F° 329.0	-
درجة حرارة المنطقة 2 للأسطوانة	C° 185	F° 365.0	-
درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة	C° 200	F° 392.0	-

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة المنطقة 4 للأسطوانة	205 °C	401.0 °F	-
درجة حرارة المصهور	200-210 °C	392.0 - 410.0 °F	-

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

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.