DOW™ HDPE 7808 C

المصنع	The Dow Chemical Company	**الفئة**	HDPE, HMW
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

DOW™ HDPE 7808 C عبارة عن مادة راتينج بولي إيثيلين عالي الكثافة. وهي متوفرة في أمريكا اللاتينية. السمات الهامة لـ DOW™ HDPE 7808 C هي: مساعد معالجة مضاد للالتصاق انزلاق التطبيق النموذجي لـ DOW™ HDPE 7808 C: تطبيقات ملامسة الأطعمة

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيفات الوكالة	EU No 10/2011 FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.2a	- -	- -
الأشكال	Pellets	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.943 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	7.0 g/10 min		ASTM D1238

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	0.22 g/10 min	- - -	- -
مقاومة التشقق الناتج عن الإجهاد البيئي	hr	-	ASTM D1693
صلابة الديورومتر	64	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	20.6 MPa 32.4 MPa	- 2987.78 psi 4699.23 psi	ASTM D638 - -
استطالة الشد	660 %	-	ASTM D638

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة تليين فيكات	123 C°	253.4 F°	ASTM D1525
وقت تحفيز الأكسدة	min	-	ASTM D3895

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة	165 C°	329.0 F°	-
درجة حرارة المنطقة 2 للأسطوانة	185 C°	365.0 F°	-
درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة	200 C°	392.0 F°	-
درجة حرارة المنطقة 4 للأسطوانة	205 C°	401.0 F°	-

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة القالب (Die)	200-215 °C	392.0 - 419.0 °F	-

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.