DOW™ HDPE DGDA-2485 NT

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

وصف المنتج

الامتثال للمعايير الصناعية ASTM D 3350: خطوة بخطوة PE346460A (انظر الملاحظة 1) الرابطة الأمريكية لموظفي الطرق السريعة والنقل الحكوميين (AASHTO) M294/MP7 (انظر الملاحظة 2) يتم تحضير راتينج البولي إيثيلين عالي الكثافة DOW DGDA-2485 NT بواسطة تقنية UNIPOL™II Process ويستخدم على نطاق واسع، بما في ذلك معالجة البثق للملفات الشخصية مثل الأنابيب المموجة. فهو يجمع بين أداء ESCR/NCLS الممتاز مع الصلابة وقابلية المعالجة الممتازة. ملاحظات: (1) تمثل الأرقام الخمسة الأولى في الدرجة القياسية الراتينج ذو اللون الأساسي المستخدم في المنتج. يمثل الرقم الأخير والحروف التالية الراتينج الأسود (تتم إضافة 6.5% DFNF-0092 إلى الراتينج ذو اللون الأساسي). (2) في ظل ظروف المعالجة المناسبة، يمكن إضافة الدفعة الرئيسية من الكربون الأسود (6.5%) DFNF-0092 لبثق الراتينج ذو اللون الأساسي.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيفات الوكالة	AASHTO M294/MP 7 ASTM D 3350 PE346460A	- -	- -
الأشكال	جسيم	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بثق المظهر	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.947 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)		-	ASTM D1238
	0.060 g/10 min	-	ASTM D1238
	9.5 g/10 min	-	ASTM D1238

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد		-	ASTM D638
	21.4 MPa	3103.81 psi	ASTM D638
	40.0 MPa	5801.52 psi	ASTM D638
استطالة الشد	%	-	ASTM D638
معامل الانحناء	1280 MPa	185648.64 psi	ASTM D790B

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الهشاشة	C°	-	ASTM D746
درجة حرارة الانصهار (DSC)	131 C°	267.8 F°	Internal method

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
NCLS	hr	-	ASTM F2136
غير معروف		-	-

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المصهور	C°	-	-

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
غير معروف		-	-

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.