DOW™ HDPE TCP-2495 NT

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

وصف المنتج

يتوافق مع معايير الصناعة ASTM D 3350: خطوة PE335440A يتم تحضير راتينج البولي إيثيلين عالي الكثافة DOW TCP-2495 NT بواسطة تقنية معالجة UNIPOL™. يستخدم هذا المنتج خصيصًا لمعالجة جميع القنوات والكابلات الخاصة بدوائر CIC، ويستخدم في تطبيقات كابلات الاتصالات والطاقة. بعد مزج راتينج اللون الأساسي مع المركز اللوني، يمكن معالجته في عملية بثق الأنابيب أو خطوط الأنابيب الحالية، وهو مناسب لجميع الأحجام.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيفات الوكالة	ASTM D 3350 PE335440A	-	-
الأشكال	جسيم	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بثق المظهر	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.946 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	0.21 g/10 min 21 g/10 min	- - -	ASTM D1238 ASTM D1238 ASTM D1238
مقاومة التشقق الناتج عن الإجهاد البيئي	hr	-	ASTM D1693C
صلابة الديورومتر	68	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	22.8 MPa 34.5 MPa	- 3306.87 psi 5003.81 psi	ASTM D638 ASTM D638 ASTM D638
استطالة الشد	%	-	ASTM D638
معامل الانحناء	862 MPa	125022.76 psi	ASTM D790B
انتشار الشق البطيء PENT	hr	-	ASTM F1473
صدمة إيزود المحززة	110 J/m	2.06 ft·lb/in	ASTM D256A

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الهشاشة	C°	-	ASTM D746A
درجة حرارة الانصهار (DSC)	128 C°	262.4 F°	Internal method

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة المصهور	C°	-	-
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.