FINGERPRINT™ DFDA-7510 NT

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

وصف المنتج

تم تحضير راتينج البولي إيثيلين الخطي منخفض الكثافة FINGERPRINT™ DFDA-7510 NT بتقنية UNIPOL™ Processing. يتم استخدامه في معالجة أنابيب الري الدقيقة والخراطيم المتينة ووصلات الأنابيب وبثق التشكيل الجانبي ووصلات القولبة بالحقن. يمكن أيضًا استخدام هذا المنتج كمكون مزج لتعديل راتينج البولي إيثيلين عالي الضغط ومنخفض الكثافة جدًا ومنخفض الكثافة الخطي أو عالي الكثافة لتحسين خصائصه الفيزيائية. تحتاج التطبيقات الخارجية إلى إضافة مثبتات للأشعة فوق البنفسجية للحفاظ على الأداء الممتاز في ظل التعرض للأشعة فوق البنفسجية على المدى الطويل. الميزات الرئيسية: مقاومة ممتازة لتشقق الإجهاد البيئي قوة تفجير ممتازة استقرار ممتاز وخصائص البثق نعومة ممتازة وسهولة اللف. محتوى عامل الانزلاق: لا شيء محتوى عامل الفتح: لا شيء معيار الصناعة ASTM D 3350: الخطوة PE123110A

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيفات الوكالة	ASTM D 3350 PE123110A	-	-
الأشكال	جسيم	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بثق المظهر	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.920 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	0.60 g/10 min 44 g/10 min	- - -	ASTM D1238 ASTM D1238 ASTM D1238
مقاومة التشقق الناتج عن الإجهاد البيئي	hr	-	ASTM D1693A
صلابة الديورومتر	44	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	11.0 MPa 15.5 MPa	- 1595.42 psi 2248.09 psi	ASTM D638 ASTM D638 ASTM D638
استطالة الشد	800 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	310 MPa	44961.78 psi	ASTM D790

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الهشاشة	C°	-	ASTM D746A

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.