Dow™ Electrical & Telecommunications DFDA-7530 NT

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

وصف المنتج

يتم توفير راتنج العزل Dow AXELERON™ GP A- 7530 NT في شكل حبيبات. وهو عبارة عن راتنج بولي إيثيلين منخفض الكثافة الخطي (LLDPE) تم تحضيره بواسطة عملية UNIPOL PE الخاصة بشركة Dow. يتميز بخصائص كهربائية ممتازة ويمكن استخدامه كمادة عازلة للكابلات الصلبة.
المواصفات يفي Dow AXELERON™ GP A- 7530 NT بالمواصفات التالية: ASTM D-1248 النوع الأول الفئة 4، الدرجة E4 و E5.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الاستخدامات	عزل جهد منخفض	-	-
	غلاف الكابل	-	-
	غلاف الكابل	-	-
	تطبيقات الأسلاك والكابلات	-	-
	غلاف سلك الاتصالات	-	-
تصنيفات الوكالة	ASTM D 1248, I, الفئة A, الفئة 4, الدرجة E4	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	ASTM D 1248, I, الفئة A, الفئة 4, الدرجة E5		
الأشكال	جسيم	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.921 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	0.70 g/10 min	-	ASTM D1238
مقاومة التشقق الناتج عن الإجهاد البيئي	hr	-	ASTM D1693

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	15.9 MPa	2306.1 psi	ASTM D638
استطالة الشد	700 %	-	ASTM D638

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الهشاشة	C°	-	ASTM D746

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة الحجمية	ohms·cm	-	ASTM D257

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة العزل الكهربائي	20 kV/mm	-	ASTM D149
ثابت العزل الكهربائي	2.29	-	ASTM D1531
عامل التبديد	7.0E-5	-	ASTM D1531

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.