DOW™ Electrical & Telecommunications DFDA-1254 NT

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

وصف المنتج

DFDA-1254 NT عبارة عن راتنج عازل من البولي إيثيلين منخفض الكثافة يستخدم لإعداد التطبيقات التي تتطلب مجموعة كاملة من الخصائص الكهربائية الصارمة. يمكن استخدام DFDA-1254 NT كجزء من الراتنج لمعالجة حقن الهواء لصنع مواد عازلة رغوية للكابلات المحورية. المواصفات DFDA-1254 NT تلبي المواصفات التالية: ASTM D 1248 النوع 1، الفئة A، الفئة 3

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الاستخدامات	عزل الكابل المحوري تطبيقات الأسلاك والكابلات مادة عزل أسلاك الاتصالات معدات الاتصالات	- - - -	- - - -
تصنيفات الوكالة	ASTM D 1248, I, الفئة A, الفئة 3	-	-
الأشكال	جسيم	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.918 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	8.0 g/10 min	-	ASTM D1238

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	9.65 MPa	1399.62 psi	ASTM D638
استطالة الشد	500 %	-	ASTM D638

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة الحجمية	ohms·cm	-	ASTM D257
قوة العزل الكهربائي	43 kV/mm	-	ASTM D149
عامل التبديد		-	ASTM D1531
	1.0E-4	-	ASTM D1531
	3.0E-4	-	ASTM D1531
ثابت العزل الكهربائي		-	ASTM D1531
	2.29	-	ASTM D1531
	2.27	-	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.