UNIGARD™ RE DFDA-1980 NT

المصنع	The Dow Chemical Company	**الفئة**	Polyester, TP
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

غلاف ملون/تطبيقات مختلفة للاتصالات والصناعية

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الاستخدامات	تغليف مثبط للهب	-	-
	تغليف الكابلات الصناعية	-	-
	تغليف LSZH	-	-
	تطبيقات الأسلاك والكابلات	-	-
	غلاف سلك الاتصالات	-	-
الأشكال	جسيم	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.60 g/cm³	-	ASTM D792
صلابة الديورومتر			

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
		-	ASTM D2240
	94	-	ASTM D2240
	55	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	MPa 12.4	psi 1798.47	ASTM D638
استطالة الشد	% 120	-	ASTM D638
معامل الانحناء	MPa 259	psi 37564.84	ASTM D790

التقادم

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
احتفاظ قوة الشد	% 110	-	ASTM D638
معدل احتفاظ الاستطالة	% 80	-	ASTM D638

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
وقت استشعار الأكسجين	min 40	-	ASTM D3895
درجة حرارة الهشاشة	C° 17.0-	F° 1.4	ASTM D746

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
VW-1	نجاح	-	UL 83
السمية	1.12	-	NES 713
			IEC 754-2

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الرقم الهيدروجيني لانبعاث الغاز الحمضي	4.30	-	
موصلية انبعاث الغاز الحمضي	µS/mm 4.00	-	IEC 754-2
مؤشر درجة الحرارة (الاحتراق)	C°	-	NES 715
الدخان (2.54 مم)	5.36	-	NES 711
كثافة الدخان		-	ASTM E662
	1.7	-	ASTM E662
	2.6	-	ASTM E662
	52	-	ASTM E662
	1.2	-	ASTM E662
	5.6	-	ASTM E662
	210	-	ASTM E662
المقاومة الحجمية	2.3E+14 ohms·cm	-	ASTM D257
ثابت العزل الكهربائي		-	ASTM D150
	4.32	-	ASTM D150
	4.10	-	ASTM D150
	3.87	-	ASTM D150
	3.64	-	ASTM D150
عامل التبديد		-	ASTM D150
	3.8E-3	-	ASTM D150
	0.015	-	ASTM D150
	0.034	-	ASTM D150
	0.029	-	ASTM D150
مؤشر الأكسجين	% 48	-	ASTM D2863

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.