Dow ENDURANCE™ HFDA-0693 BK

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

وصف المنتج

DOW ENDURANCE™ HFDA-0693 BK عبارة عن مركب شبه موصل مصمم خصيصًا وقابل للفلكنة ومصمم للاستخدام في ممارسات البثق التقليدية كدرع عازل قابل للتقشير لكابلات الطاقة متوسطة الجهد. تم تصميم HFDA-0693 BK للحصول على قابلية معالجة ممتازة، مع تحسين مقاومة الانسداد أثناء التخزين. يوصى باستخدام HFDA-0693 BK على مركبات البولي إيثيلين المتشابكة من Dow. يوفر هذا المنتج قوة تجريد معتدلة على نطاق واسع من درجات الحرارة عند استخدامه مع مواد العزل هذه. مواصفات تم تصميم DOW ENDURANCE™ HFDA-0693 BK للاستخدام في كابلات توزيع الطاقة. من المتوقع أن تفي الكابلات المزودة بموصل ودرع عازل من DOW ENDURANCE™ HFDA-0693 BK، والتي تم إعدادها باستخدام ممارسة تصنيع تجارية سليمة، بالمواصفات التالية: ANSI/ICEA: S-94-649, S-97-682, S-93-639 / NEMA WC74 AEIC: CS 8 IEC 60502

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الاستخدامات	درع شبه موصل للجهد المتوسط	-	-
	درع شبه موصل	-	-
	كابل تحت الأرض	-	-
	واقي الكابل	-	-
	تطبيقات الأسلاك والكابلات	-	-
تصنيفات الوكالة			-
			-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	AEIC CS8	-	-
	ICEA S-93-639	-	-
	ICEA S-94-649	-	-
	ICEA S-97-682	-	-
	IEC 60502	-	
	NEMA WC-74	-	
الأشكال	جسيم	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.16 g/cm³	-	ASTM D1505

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	11.7 MPa	1696.94 psi	ASTM D638
استطالة الشد	320 %	-	ASTM D638

التقادم

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
احتفاظ قوة الشد	95 %	-	ASTM D638
معدل احتفاظ الاستطالة	230 %	-	ASTM D638

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة التصاق الكابل	kN/m	-	Internal method
غير معروف		-	-

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		-	ASTM D991
	ohms·cm	-	ASTM D991
	ohms·cm 25	-	ASTM D991
	ohms·cm	-	ASTM D991
	ohms·cm 50	-	ASTM D991
	ohms·cm	-	ASTM D991
	ohms·cm 50	-	ASTM D991

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.