

AXELERON™ FO 6318 BK CPD

HDPE, HMW	الفئة	The Dow Chemical Company	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

وصف المنتج

مادة غلاف الكابلات عالية الكثافة AXELERON™ FO A- 6318 BK هي نوع من مادة غلاف البولي إيثيلين عالية الكثافة UNIPOL™ المحضرة بواسطة عملية PE. هذه المادة سهلة المعالجة، ولها انكماش صغير، ولديها توازن جيد في المتانة، ومقاومة تشقق الإجهاد، ومقاومة التآكل ومقاومة الطقس. AXELERON™ FO A- 6318 BK مناسبة كمادة غلاف لكابلات الألياف الضوئية. تفي مواصفات AXELERON™ FO A- 6318 BK بمواصفات المواد الخام التالية: ASTM D 1248 النوع الثالث، الفئة C، الفئة 4، الدرجات E8، E9 في ظل ظروف اعتماد مواصفات معالجة بثق الطارد التجاري الصحيح، استخدم AXELERON™ يجب أن تفي الأسلاك والكابلات المصنوعة من FO A- 6318 BK كمادة غلاف بالمواصفات التالية: ICEA: S-61-402 ANSI: C8.35 REA PE 39 و PE 89 IEC 60502

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	غلاف الكابل	الاستخدامات
-	-	تطبيقات الأسلاك والكابلات	
-	-	كابل ألياف بصرية	
-	-	ANSI C 8.35	تصنيفات
-	-	ASTM D 1248, III, الفئة C، المجموعة 2 4	الوكالة
-	-		

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	FED L-P-390C، النوع الثاني، الفئة H، الفئة 4،	
-	-	الدرجة 1 3	
-	-	ICEA S-61-402	
-	-	IEC 60502	
-	-	REA PE-39	
-	-	REA PE-89	
-	-	جسيم	الأشكال

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm ³ 0.954	الوزن النوعي
ASTM D1238	-	g/10 0.70 min	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
ASTM D1693	-	hr	مقاومة التشقق الناتج عن الإجهاد البيئي
ASTM D1603	-	% 2.6	محتوى أسود الكربون
ASTM D3349	-		معامل الامتصاص

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D2951	-	hr	تشقق الإجهاد المقاوم للحرارة
Internal method	-	/1.3E-4 cm/cm C°	معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 3205.34	MPa 22.1	قوة الشد
ASTM D638	-	% 600	استطالة الشد
ASTM D790	psi 129954.05	MPa 896	معامل الانحناء

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1531	-	2.50	ثابت العزل الكهربائي
ASTM D1531	-	3.0E-4	عامل التبيد

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	C°	درجة حرارة المصهور
-	-		غير معروف

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

العنوان / Address: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

المسؤول / Contact: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

البريد / Email: sales@su-jiao.com

الموقع / Website: www.polymersdata.com

الجوال / Mobile: 86-134-2475-5533+

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.