

AXELERON™ GP K-3479 BK CPD

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

وصف المنتج

AXELERON™ GP K-3479 BK CPD عبارة عن مركب بولي إيثيلين عالي الكثافة وعالي الوزن الجزيئي ("CPD") يتم إنتاجه من الراتنج المصنوع بواسطة عملية AXELERON™ GP UNIPOL™. AXELERON™ GP K-3479 BK CPD عبارة عن غلاف أسود لكابلات الهاتف والطاقة عالي الجودة يوفر متانة جيدة ومقاومة لتشقق الإجهاد ومقاومة للعوامل الجوية الخارجية ومقاومة للتآكل. المواصفات ASTM D-1248: النوع III، الفئة C، الفئة 5، الدرجات E10 و J4 و J5 Federal LP-390C؛ النوع III، الفئة H، الدرجة 1، الفئة III، الفئة C، الفئة 5، REA PE 39 5 و PE 89 (أقسام المواد الخام) يجب أن تفي الكابلات المغلفة بـ AXELERON™ GP K-3479 BK CPD، باستخدام ممارسات البثق التجارية السليمة، بالمواصفات التالية: ICEA: PE 89 ANSI: C8.35 IEC 60502 و NEMA WC5 REA PE 39 ؛S-61-402

المواصفات الفنية

معلومات عامة			الخاصية
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	
-	-	غلاف الكابل	الاستخدامات
-	-	غلاف الكابل	
-	-	تطبيقات الأسلاك والكابلات	
-	-	كابل ألياف بصرية	
-	-	ANSI C 8.35	تصنيفات الوكالة
-	-	ASTM D 1248, III، الفئة C، المجموعة 5	

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	ICEA S-61-402	
-	-	IEC 60502	
-	-	NEMA WC-5	
-	-	REA PE-39	
-	-	REA PE-89	
-	-	جسيم	الأشكال

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm ³ 0.952	الوزن النوعي
ASTM D1238	-	g/10 0.20 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

التقادم			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	-	% 90	احتفاظ قوة الشد
ASTM D638	-	% 95	معدل احتفاظ الاستطالة

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
			قوة الشد

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	-		
ASTM D638	psi 3002.29	MPa 20.7	
ASTM D638	psi 4206.1	MPa 29.0	
ASTM D638	-	% 800	استطالة الشد
ASTM D790	psi 149389.14	MPa 1030	معامل الانحناء
الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D746	-	C°	درجة حرارة الهشاشة
الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1531	-	2.56	ثابت العزل الكهربائي
ASTM D1531	-	3.0E-4	عامل التبديد
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.