

## AXELERON™ FO 6548 BK CPD

MDPE	الفئة	The Dow Chemical Company	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

## وصف المنتج

AXELERON™ FO 6548 BK CPD عبارة عن مركب بولي إيثيلين متوسط الكثافة ("CPD") عالي الجودة مصمم للاستخدام في غلاف الكابلات. يوفر خصائص معالجة جيدة جنبًا إلى جنب مع المتانة ومقاومة تشقق الإجهاد والتشوه. المواصفات AXELERON™ FO 6548 BK CPD تلي مواصفات المواد الخام التالية: ASTM D 1248 النوع II، الفئة C، الفئة 4، الدرجات J4، J5، E6، E7، E8، E9، J4، J5 Federal LP-390C النوع III، الفئة M، الدرجات 2، 3، الفئة 4 REA PE 39 و 89 (أقسام المواد الخام)

## المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	تغليف الكابل	الاستخدامات
-	-	تغليف كابل الألياف البصرية	
-	-	تغليف كابلات الطاقة	
-	-	تغليف سلك الهاتف	
-	-	تطبيقات الأسلاك والكابلات	
-	-	ASTM D 1248, I الفئة C, الفئة 4	تصنيفات الوكالة
-	-	FED L-P-390C, النوع الثالث, الفئة M, الفئة 4,	
-	-	الدرجة 3	
-	-		

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	REA PE-39	
-	-	REA PE-89	
-	-	Pellets	الأشكال

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm <sup>3</sup> 0.945	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 الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 3901.52	MPa 26.9	قوة الشد
ASTM D638	-	% 800	استطالة الشد

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D746	F° 148.0-	C° 100-	درجة حرارة الهشاشة

**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.