

## Artenius XCEL M

PETG	الفئة	Artenius	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

### وصف المنتج

Artenius XCEL M هو بوليمر مشترك معدّل بشكل كبير من PET (بولي إيثيلين-تيرفتالات)، يتم تسليمه في حبيبات راتنج. ينتمي Artenius XCEL M إلى عائلة منتجات PET المعروفة عمومًا باسم "PETG" (PET معدّل بالجليكول). تم تصميمه خصيصًا للاستخدام في تصنيع مجموعة واسعة من التطبيقات، مثل الفقاعات الحرارية، والأفلام أحادية ومتعددة الطبقات، والألواح، والأفلام القابلة للانكماش بواسطة عملية البثق، والزجاجات والحاويات بواسطة صب النفخ، والأنابيب والملفات بواسطة البثق المستمر. المادة سهلة المعالجة، وتسمح بالتشكيل الحراري العميق، والنقش، وسهولة الختم والطباعة. توفر لمعانًا ممتازًا، ووضوحًا، وقوة ذوبان عالية أثناء المعالجة.

### المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	بوليمر مشترك	الميزات
-	-	قابلية طباعة ممتازة	
-	-	مقبول لملامسة الأغذية	
-	-	قوة انصهار جيدة	
-	-	قابلية معالجة جيدة	
-	-	شفافية عالية	
-	-	لمعان عالي	
-	-	زجاجات	الاستخدامات
-	-	حاويات	
-	-	فيلم	
-	-	فيلم متعدد الطبقات	

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مظاهر	
-	-	ورقة	
-	-	غلاف قابل للانكماش	
-	-	أنابيب	
-	-	EU 94/62/EC	تصنيفات الوكالة
-	-	EU No 10/2011	
-	-	Pellets	الأشكال
-	-	بثق	طريقة المعالجة
-	-	قابلة النفخ بالبثق	
-	-	بثق الأفلام	
-	-	بثق المظهر	
-	-	بثق الألواح	
-	-	التشكيل الحراري	
الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	g/cm <sup>3</sup> 1.29	الوزن النوعي
-	-	g/cm <sup>3</sup> 0.76	الكثافة الظاهرية
ISO 1628	-	ml/g 78.0-82.0	رقم اللزوجة (اللزوجة المخفضة)
ASTM D6290	-		اللون b
ASTM D6290	-		اللون L
-	-	%	الرطوبة
-	-	mg 320.0	الوزن
معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 149.0	C° 65.0	درجة حرارة التجفيف

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	hr 6.0-8.0	وقت التجفيف
-	F° 482.0 - 374.0	C° 190-250	درجة حرارة المصهور

## 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.