

## Artenius XCEL M

PETG	دسته بندی	Artenius	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

### توضیحات محصول

Artenius XCEL M یک کوپلیمر بسیار اصلاح شده از PET (پلی اتیلن ترفتالات) است که به صورت گرانول رزین عرضه می شود. Artenius XCEL M به خانواده محصولات PET که معمولاً به عنوان "PETG" (PET اصلاح شده با گلیکول) شناخته می شوند، تعلق دارد. این ماده به طور ویژه برای استفاده در ساخت طیف گسترده ای از کاربردها مانند بلیسترهای ترموفرمینگ شده، فیلم های تک لایه و چند لایه، ورق ها، فیلم های جمع شونده با فرآیند اکستروژن، بطری ها و ظروف با قالب گیری بادی اکستروژن، لوله ها و پروفیل ها با اکستروژن مداوم طراحی شده است. پردازش این ماده آسان است، امکان ترموفرمینگ عمیق، حکاکی، آب بندی و چاپ آسان را فراهم می کند. این ماده براقیت، شفافیت عالی و استحکام مذاب بالایی را در طول پردازش ارائه می دهد.

### مشخصات فنی

#### اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی ها	کوپلیمر	-	-
	چاپ پذیری عالی	-	-
	قابل قبول برای تماس با غذا	-	-
	مقاومت ذوب خوب	-	-
	قابلیت پردازش خوب	-	-
	شفافیت بالا	-	-
	درخشش بالا	-	-
کاربردها	بطری ها	-	-
	ظروف	-	-
	فیلم	-	-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	فیلم چندلایه	-	-
	پروفایل‌ها	-	-
	ورق	-	-
	پوشش جمع شونده	-	-
	لوله‌کشی	-	-
	رتبه‌بندی‌های استاندارد	EU 94/62/EC	-
		EU شماره 10/2011	-
	اشکال	پلت‌ها	-
	روش فرآیند	اکستروژن	-
		فرآیند قالب‌گیری دمشی اکستروژن	-
		اکستروژن فیلم	-
		اکستروژن پروفایل	-
		اکستروژن ورق	-
		ترموفرمینگ	-
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm <sup>3</sup> 1.29	-	-
چگالی ظاهری	g/cm <sup>3</sup> 0.76	-	-
عدد ویسکوزیته (ویسکوزیته کاهش‌یافته)	/to 82.0 ml 78.0 g	-	ISO 1628
رنگ b		-	ASTM D6290
رنگ L		-	ASTM D6290
رطوبت	%	-	-
وزن	mg 320.0	-	-

اطلاعات فرآیند			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	F° 149.0	C° 65.0	دمای خشک کردن
-	-	to 8.0 hr 6.0	زمان خشک کردن
-	F° 482.0 - 374.0	to 250 °C 190	دمای مذاب

**شرکت واردات و صادرات  
سوشنگ شانگهای**      **& Shanghai Susheng Import  
.Export Co., Ltd**

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

آقای Zhao Yong (زائو یونگ)      **مسئول تماس:**

sales@su-jiao.com      **ایمیل:**

www.polymersdata.com      **وبسایت:**

+86-134-2475-5533      **همراه:**

این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.