

Akulon® F126-C

Nylon 6	دسته بندی	® DSM Somos	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

Akulon®F126-C یک ماده پلی آمید 6 (نایلون 6) است. این محصول در اروپا موجود است و روش پردازش: اکستروژن فیلم است. ® Akulon ویژگی های اصلی F126-C عبارتند از: روانکاری ویسکوزیته متوسط ® Akulon زمینه های کاربردی معمولی F126-C عبارتند از: فیلم ها

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
روشنی	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	-	روانکار	افزودنی
-	-	روانکاری ویسکوزیته متوسط	ویژگی ها
-	-	فیلم ها	کاربردها
-	-	ذره	اشکال
-	-	اکستروژن فیلم	روش فرآیند
-	-	حجم ویژه در مقابل دما (ISO 11403-2) ویسکوزیته در مقابل نرخ برش (ISO 11403-2)	داده های چند نقطه ای

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 1.13	-	ISO 1183
عدد ویسکوزیته	cm ³ /g 164	-	ISO 307
خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ضریب اصطکاک		-	ISO 8295
	1.2	-	ISO 8295
	1.5	-	ISO 8295
ضخامت فیلم - تست شده	μm 50	mil 1.97	-
مدول کششی	MPa 460	psi 66717.48	Internal method
تنش کششی		-	ISO 527-3
	MPa 32.0	psi 4641.22	ISO 527-3
	MPa 80.0	psi 11603.04	ISO 527-3
ازدیاد طول کششی	% 350	-	ISO 527-3
مقاومت پارگی شلواری	N/mm 32.0	-	ISO 6383-1
نرخ انتقال بخار آب	g/m ² /24 hr 35	g/100 in ² /24 hr 2.26	DIS 15106-1/-3
نرخ انتقال اکسیژن		-	DIS 15105-1/-2
	cm ³ /m ² /bar/24 hr 26	-	DIS 15105-1/-2
	cm ³ /m ² /bar/24 hr 38	-	DIS 15105-1/-2
حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ظرفیت گرمایی ویژه			-
			-
			-

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
	-	-	
	J/kg/°C 1550	-	
	J/kg/°C 2250	-	
CLTE	9.0E-5 cm/cm/°C	-	ISO 11359-2

سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
مقاومت در برابر سوراخ شدن (۵۰۰۰ میکرون)	J/cm 11.5	-	Internal method
RSV	2.65	-	Internal method
ویسکوزیته مذاب	Pa·s 380	-	Internal method
نامشخص	-	-	-

نوری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
عبور نور (Transmittance)	% 83.0	-	Internal method

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
دمای خشک کردن	C° 75.0	F° 167.0	-
زمان خشک کردن	hr	-	-
دمای منطقه ۱ سیلندر	C° 220	F° 428.0	-
دمای منطقه ۲ سیلندر	C° 240	F° 464.0	-
دمای منطقه ۳ سیلندر	C° 250	F° 482.0	-

اطلاعات فرآیند

روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	F° 500.0	C° 260	دمای آداپتور
-	F° 482.0	C° 250	دمای دای (قالب خروجی)

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.