

Akulon® F130-C2

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

توضیحات محصول

Akulon®F130-C2 یک ماده پلی آمید 6 (نایلون 6) است. این محصول در اروپا موجود است و روش پردازش: اکستروژن فیلم است. ®Akulon ویژگی های اصلی F130-C2 عبارتند از: روانکاری ویسکوزیته متوسط ®Akulon زمینه های کاربردی معمولی F130-C2 عبارتند از: فیلم ها

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
افزودنی	روانکار	-	-
ویژگی ها	روانکاری ویسکوزیته متوسط	-	-
کاربردها	فیلم ها	-	-
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	اکستروژن فیلم	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 1.13	-	ISO 1183

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
عدد ویسکوزیته	cm ³ /g 196	-	ISO 307
خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
ضرب اصطکاک			ISO 8295
	1.0	-	ISO 8295
	1.2	-	ISO 8295
ضخامت فیلم - تست شده	µm 50	mil 1.97	-
مدول کششی	MPa 455	psi 65992.29	Internal method
تنش کششی			ISO 527-3
	MPa 31.0	psi 4496.18	ISO 527-3
	MPa 82.0	psi 11893.12	ISO 527-3
ازدیاد طول کششی	% 350	-	ISO 527-3
مقاومت پارگی شلوازی	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 ایمپریتال	روش تست
ظرفیت گرمایی ویژه	J/kg/°C 1550	-	-
	J/kg/°C 2250	-	-
			ISO 11359-2

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.