

Akulon® XP36-D1H

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

توضیحات محصول

Akulon® XP36-D1H یک ماده پلی آمید 6 (نایلون 6) است. این ماده در اروپا برای اکستروژن یا قالب گیری تزریقی موجود است. ویژگی های مهم Akulon® XP36-D1H عبارتند از: تثبیت کننده حرارتی، ویسکوزیته بالا، هسته دار. کاربرد معمول Akulon® XP36-D1H: شیلنگ/لوله

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
افزودنی	تثبیت کننده حرارتی عامل هسته زایی	-	-
ویژگی ها	پایداری حرارتی ویسکوزیته بالا هسته ای	-	-
کاربردها	لوله کشی	-	-
اشکال	پلت ها	-	-
روش فرآیند	اکستروژن قالب گیری تزریقی	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 1.13	-	ISO 1183
عدد ویسکوزیته	cm ³ /g 197	-	ISO 307
مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
ضریب اصطکاک	0.80	-	ISO 8295
حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
CLTE	1.0E-4 cm/cm/°C	-	ISO 11359-2
سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
RSV	3.00	-	Internal Method
اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
دمای خشک کردن	C° 80.0	F° 176.0	-
	C° 75.0	F° 167.0	-
زمان خشک کردن	to 8.0 hr 4.0	-	-
	to 10 hr 8.0	-	-
نقطه شبنم	to -30.0 °C 40.0-	F° 22.0- - 40.0-	-
دمای بخش عقب سیلندر	to 285 °C 265	F° 545.0 - 509.0	-
دمای بخش میانی سیلندر	to 290 °C 275	F° 554.0 - 527.0	-
دمای بخش جلوی سیلندر	to 295 °C 280	F° 563.0 - 536.0	-

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای نازل	to 290 °C 280	F° 554.0 - 536.0	-
دمای فرآیند (دوب)	to 295 °C 270	F° 563.0 - 518.0	-
دمای قالب	to 80.0 °C 50.0	F° 176.0 - 122.0	-
نرخ تزریق	متوسط-سریع	-	-
فشار پشت (Back Pressure)	to 10.0 MPa 3.00	psi 1450.38 - 435.11	-
نسبت تراکم ماریچ	2.5:1.0	-	-
حداکثر رطوبت پیشنهادی	%	-	-
دمای منطقه ۱ سیلندر	C° 255	F° 491.0	-
دمای منطقه ۲ سیلندر	C° 260	F° 500.0	-
دمای منطقه ۳ سیلندر	C° 260	F° 500.0	-
دمای آداپتور	C° 260	F° 500.0	-
دمای دای (قالب خروجی)	C° 260	F° 500.0	-

**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.