VENYL UEL030

تولیدکننده	AD majoris	**دسته بندی**	Nylon 66
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

VENYL UEL030 یک محصول پلی آمید 66 (نایلون 66) است. می توان آن را با قالب گیری تزریقی پردازش کرد و در اروپا موجود است. ویژگی ها عبارتند از: دارای درجه اشتعال پذیری، سازگار با محیط زیست/سبز

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	مواد قابل بازیافت	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.08 g/cm³	-	ISO 1183
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	1.6 to 2.3 %	-	-
جذب آب			

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
		-	-
	% 7.0	-	-
	% to 2.4 2.2	-	-

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	MPa 2400	psi 348091.2	ISO 527-2
تنش کششی	MPa 63.0	psi 9137.39	ISO 527-2
کرنش کششی	% to 45 13	-	ISO 527-2
مدول خمشی	MPa 1900	psi 275572.2	ISO 178
تنش خمشی	MPa 77.0	psi 11167.93	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	kJ/m² 20	ft·lb/in² 9.52	ISO 179
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	بدون شکست	-	ISO 179

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی		-	-
	C° 213	F° 415.4	ISO 75-2/B
	C° 70.0	F° 158.0	ISO 75-2/A
دمای ذوب پیک	C° 256	F° 492.8	ASTM D2117

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
شاخص ردیابی تطبیقی (CTI)	V 600	-	DIN 53480
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)			UL 94
			-
			-

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
		-	
	HB	-	
	HB	-	
شاخص اکسیژن	22 %	-	ASTM D2863

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای بخش عقب سیلندر	270 °C to 285	518.0 - 545.0 °F	-
دمای بخش میانی سیلندر	265 °C to 280	509.0 - 536.0 °F	-
دمای بخش جلوی سیلندر	260 °C to 275	500.0 - 527.0 °F	-
دمای نازل	260 °C to 275	500.0 - 527.0 °F	-
دمای قالب	75.0 °C to 85.0	167.0 - 185.0 °F	-
فشار تزریق	60.0 MPa to 90.0	8702.28 - 13053.42 psi	-
نرخ تزریق	سریع	-	-
فشار نگهدارنده	35.0 MPa to 60.0	5076.33 - 8702.28 psi	-
نسبت L/D مارپیچ	15.0:1.0 تا 20.0:1.0	-	-

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

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

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

ایمیل: sales@su-jiao.com

وب‌سایت: www.polymersdata.com

همراه: +86-134-2475-5533

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.