NYLOY® M-0030N-V N1

تولیدکننده	Nytex Composites .Co., Ltd	**دسته بندی**	Nylon 66
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

NYLOY® M-0030N-V N1 یک ماده پلی آمید 66 (نایلون 66) است. این ماده در آسیا اقیانوسیه یا آمریکای شمالی برای قالب گیری تزریقی موجود است. ویژگی های مهم NYLOY® M-0030N-V N1 عبارتند از: دارای رتبه اشتعال پذیری، ضد شعله، بدون هالوژن

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	ماده مقاوم در برابر شعله	-	-
ویژگی‌ها	ماده مقاوم در برابر شعله بدون هالوژن	- -	- -
شکل ظاهری	رنگ طبیعی	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص			

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
		-	-
	g/cm³ 1.00	-	ASTM D792
	g/cm³ 1.17	-	ISO 1183
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)		-	ASTM D955, ISO 294-4
	% 1.3	-	-
	% 1.3	-	-
سختی Rockwell		-	-
	118	-	ASTM D785
	117	-	ISO 2039-2

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی		-	-
	MPa 76.5	psi 11095.41	ASTM D638
	MPa 78.0	psi 11312.96	ISO 527-2
ازدیاد طول کششی	% 15	-	ASTM D638, ISO 527-2
مدول خمشی		-	-
	MPa 3330	psi 482976.54	ASTM D790
	MPa 3100	psi 449617.8	ISO 178
استحکام خمشی		-	-
	MPa 113	psi 16389.29	ASTM D790
	MPa 114	psi 16534.33	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	kJ/m² 3.5	ft·lb/in² 1.67	ISO 179/1eA
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	J/m 39	ft·lb/in 0.7305	ASTM D256

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)	V-0	-	UL 94

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای فرآیند (ذوب)	250 °C to 265	482.0 - 509.0 °F	-
دمای قالب	70.0 °C	158.0 °F	-

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

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.