NILAMID® A3 J28

تولیدکننده	Nilit Plastics	**دسته بندی**	Nylon 66
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

NILAMID® A3 J20 یک ترکیب پلی آمید 66 (نایلون 66) پر نشده و اصلاح شده با ضربه بالا است. این ترکیب برای قالب گیری تزریقی در نظر گرفته شده است. NILAMID® A3 J20 در درجه اول برای صنعت خودرو طراحی شده است. همچنین برای کاربردهای صنعتی و مصرفی مناسب است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	مقاومت در برابر ضربه دما پایین	-	-
کاربردها	کاربردهای خودرویی کاربردهای مصرف‌کننده کاربردهای صنعتی	- - -	- - -
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.07 g/cm³	-	ISO 1183

جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
		-	ISO 294-4
	% 2.1	-	-
	% 2.1	-	-
جذب آب		-	ISO 62
	% 1.5	-	-
	% 6.0	-	-

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	MPa 1850	psi 268320.3	ISO 527-2
تنش کششی	MPa 45.0	psi 6526.71	ISO 527-2
کرنش کششی	%	-	ISO 527-2
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار		-	ISO 179/1eA
	kJ/m² 20	ft·lb/in² 9.52	-
	بدون شکست	-	-
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف		-	ISO 179/1eU
	بدون شکست	-	-
	بدون شکست	-	-

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی		-	-
	C° 130	F° 266.0	ISO 75-2/B
	C° 60.0	F° 140.0	ISO 75-2/A
دمای استفاده مداوم	C° 90.0	F° 194.0	IEC 60216

الکتریکی و اشتعال‌پذیری			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
مقاومت ویژه حجمی	1.0E+15 ohms·cm	-	IEC 60093
شاخص ردیابی تطبیقی (CTI)	600 V	-	IEC 60112
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)		-	UL 94
	HB	-	-
	HB	-	-
	HB	-	-

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.