VITAMIDE® AI12

تولیدکننده	A. Schulman Europe	**دسته بندی**	Nylon 66
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

VITAMIDE® AI12 یک ماده پلی آمید 66 (نایلون 66) است. این ماده در آفریقا و خاورمیانه، آسیا و اقیانوسیه، اروپا، آمریکای لاتین یا آمریکای شمالی برای قالب گیری تزریقی موجود است. ویژگی های مهم VITAMIDE® AI12 عبارتند از: دارای درجه اشتعال پذیری، سازگار با RoHS، مقاوم در برابر ضربه. کاربردهای معمول عبارتند از: درپوش ها/درب ها/بست ها، قطعات مهندسی/صنعتی

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	مقاومت ضربه بالا	-	-
کاربردها	بسته بندی ها قطعات ماشین/مکانیکی	- -	- -
انطباق با RoHS	مطابق با RoHS	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.11 g/cm³	-	ISO 1183
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	1.8 %	-	-

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	70.0 MPa	10152.66 psi	ISO 527-2
کرنش کششی	35 %	-	ISO 527-2
مدول خمشی	1700 MPa	246564.6 psi	ISO 178
تنش خمشی	85.0 MPa	12328.23 psi	ISO 178
استحکام ضربه Izod شکاف‌دار	15 kJ/m²	7.14 ft·lb/in²	ISO 180

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی		-	-
	180 C°	356.0 F°	ISO 75-2/B
	65.0 C°	149.0 F°	ISO 75-2/A
دمای ذوب (DSC)	250 C°	482.0 F°	ISO 3146

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

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

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.