Wondel® A AM3G3

تولیدکننده	Nanjing Julong Engineering Plastics Co., LTD	**دسته بندی**	Nylon 66
فیلر	۱۵٪ الیاف شیشه؛ ۱۵٪ مواد معدنی	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Wondel® A AM3G3 یک ماده پلی آمید 66 (نایلون 66) است که با 15% الیاف شیشه و 15% مواد معدنی پر شده است. این محصول در آسیا اقیانوسیه موجود است. ویژگی اصلی Wondel® A AM3G3: دارای رتبه اشتعال پذیری.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	الیاف شیشه، 15% پرکننده بر اساس وزن معدنی، 15% پرکننده به وزن	- -	- -
اشکال	پلت‌ها	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.37 g/cm³	-	ISO 1183
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	0.30 to 0.70 %	-	ISO 294-4

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
جذب آب	% 6.2	-	ISO 62
سختی Rockwell	116	-	ISO 2039-2

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	MPa 120	psi 17404.56	ISO 527-2
کرنش کششی	% 5.0	-	ISO 527-2
تنش خمشی	MPa 190	psi 27557.22	ISO 178
استحکام ضربه Izod شکاف‌دار	kJ/m² 10	ft·lb/in² 4.76	ISO 180

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 245	F° 473.0	ISO 75-2/B
دمای ذوب (DSC)	C° 257	F° 494.6	ISO 3146

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه سطحی	ohms	-	IEC 60093
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.