

Amilan® CM2006

Nylon 610	دسته بندی	Toray Resin Company	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

Amilan® CM2006 یک محصول پلی آمید 610 (نایلون 610) است. در آسیا اقیانوسیه، اروپا یا آمریکای شمالی موجود است. ویژگی اصلی: مقاوم در برابر حرارت.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

روش تست	سیستم ایمپریتال	سیستم متریک	ویژگی
-	-	پایداری حرارتی خوب	ویژگی‌ها
-	-	>PA610<	کد نشانه‌گذاری قطعه

فیزیکی

روش تست	سیستم ایمپریتال	سیستم متریک	ویژگی
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.08	چگالی
ISO 62	-	% 0.30	جذب آب
-	-	% 4.0	
ISO 2039-2	-	116	سختی Rockwell

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
تنش کششی	MPa 60.0	psi 8702.28	ISO 527-2
کرنش کششی	% 50	-	ISO 527-2
مدول خمشی	MPa 2000	psi 290076.0	ISO 178
تنش خمشی	MPa 95.0	psi 13778.61	ISO 178
استحکام برشی	MPa 50.0	psi 7251.9	ASTM D732
استحکام ضربه Charpy شکاف دار	kJ/m ² 40	ft·lb/in ² 19.03	ISO 179
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	بدون شکست	-	ISO 179

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 180	F° 356.0	ISO 75-2/B
دمای ذوب	C° 225	F° 437.0	DSC
CLTE	1.2E-4 cm/cm/°C	-	ISO 11359-2
گرمای ویژه	J/kg/°C 1900	-	-
رسانندگی گرمایی	W/m/K 0.25	-	-

الکتریکی و اشتعال پذیری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
مقاومت ویژه حجمی	1.0E+13 تا 1.0E+14 ohms·cm	-	IEC 60093
اشتعال پذیری	خود خاموش شونده	-	UL 94

شرکت واردات و صادرات
سوشنگ شانگهای

& Shanghai Susheng Import
.Export Co., Ltd

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

آدرس:

آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

مسئول تماس:

sales@su-jiao.com

ایمیل:

www.polymersdata.com

وبسایت:

+86-134-2475-5533

همراه:

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.