

Amilan® U625X21

Nylon 66	دسته بندی	Toray Resin Company	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

Amilan® U625X21 یک محصول پلی آمید 66 (نایلون 66) است. این محصول در آسیا اقیانوسیه، اروپا یا آمریکای شمالی موجود است. ویژگی اصلی: مقاوم در برابر ضربه.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپررال	روش تست
ویژگی‌ها	نرم	-	-
	مقاومت فوق‌العاده بالا در برابر ضربه	-	-
کد نشانه‌گذاری قطعه	PA66-I	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپررال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 1.08	-	ISO 1183
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	% to 2.1 2.0	-	Internal Method

جذب آب

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
	-	-	ISO 62
	% 1.3	-	-
	% 7.0	-	-
سختی Rockwell	114	-	ISO 2039-2

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
تنش کششی	-	-	ISO 527-2
	MPa 80.0	psi 11603.04	-
	MPa 55.0	psi 7977.09	-
کرنش کششی	% 20	-	ISO 527-2
	% 40	-	-
مدول خمشی	MPa 2400	psi 348091.2	ISO 178
	MPa 1900	psi 275572.2	-
تنش خمشی	MPa 105	psi 15228.99	ISO 178
	MPa 70.0	psi 10152.66	-
مقاومت ساییش Taber	to 8.00 mg 7.00	-	ISO 9352
استحکام ضربه Charpy شکافدار	-	-	ISO 179
	kJ/m ² 14	ft·lb/in ² 6.66	-
	kJ/m ² 89	ft·lb/in ² 42.35	-

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 63.0	F° 145.4	ISO 75-2/A
دمای ذوب	C° 265	F° 509.0	DSC
			ISO 11359-2

			حرارتی
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
		1.0E-4 تا 1.1E-4 cm/cm/°C	CLTE

**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 (زائو 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.