

Amilan® U328

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

توضیحات محصول

Amilan® U328 یک محصول پلی آمید 66 (نایلون 66) است. 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	مقاومت در برابر ضربه دما پایین مقاومت فوق‌العاده بالا در برابر ضربه	- -	- -
کد نشانه‌گذاری قطعه	PA66-I	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپررال	روش تست
چگالی	1.07 g/cm ³	-	ISO 1183
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	1.2 to 1.8 %	-	Internal Method

جذب آب

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
	-	-	ISO 62
	% 1.1	-	-
	% 6.0	-	-
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	% 16	-	ISO 527-2
	% 62	-	-
مدول خمشی	MPa 2300	psi 333587.4	ISO 178
	MPa 1800	psi 261068.4	-
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	kJ/m ² 31	ft·lb/in ² 14.75	ISO 179
	kJ/m ² 130	ft·lb/in ² 61.85	-

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	-	-	-
	C° 217	F° 422.6	ISO 75-2/B
	C° 67.0	F° 152.6	ISO 75-2/A

			حرارتی
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
DSC	F° 509.0	C° 265	دمای ذوب
ISO 11359-2	-	1.1E-4 cm/cm/°C تا 1.0E-4	CLTE

**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 (زائو 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.