

BLUESTAR® PBT 101G0

PBT	دسته بندی	Nantong Zhonglan Engineering Plastics Co .Ltd	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

BLUESTAR® PBT 101G0 یک محصول پلی بوتیلن ترفتالات (PBT) است. در آسیا اقیانوسیه یا آمریکای شمالی موجود است. کاربرد معمول: لوازم خانگی. ویژگی اصلی: دارای درجه اشتعال پذیری.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
کاربردها	دستگاهها	-	-
اشکال	پلتها	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm ³ 1.30	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 26	-	ASTM D1238

جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
	-	-	ASTM D955
	% 2.0	-	-
	% 1.4	-	-
جذب آب	% 0.10	-	ASTM D570

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
مدول کششی	MPa 2600	psi 377098.8	ASTM D638
استحکام کششی	MPa 52.0	psi 7541.98	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	%	-	ASTM D638
مدول خمشی	MPa 2500	psi 362595.0	ASTM D790
استحکام خمشی	MPa 80.0	psi 11603.04	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکافدار (سطحی)	kJ/m ² 5.40	ft·lb/in ² 2.57	ASTM D256
مقاومت به ضربه Izod بدون شکاف (سطحی)	kJ/m ² 80.0	ft·lb/in ² 38.06	ASTM D256

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	-	-	ASTM D648
	C° 145	F° 293.0	-
	C° 53.0	F° 127.4	-

الکتریکی و اشتعال پذیری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
درجه اشتعال پذیری (Flame Rating)			UL 94
	HB	-	-
		-	-

الکتریکی و اشتعال پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
	HB	-	-
	HB	-	-
	HB	-	-

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 (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.