

Badamid B70 GF30 TM-Z1

Nylon 6	دسته بندی	Bada AG	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	۳۰٪ الیاف شیشه	فیلر

توضیحات محصول

Badamid®B70 GF30 TM-Z1 یک ماده پلی آمید 6 (نایلون 6) است که حاوی 30% ماده تقویت شده با الیاف شیشه است. این محصول در اروپا موجود است. ویژگی های اصلی Badamid®B70 GF30 TM-Z1 عبارتند از: مقاوم در برابر شعله/دارای درجه بندی شعله.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت کننده	مواد تقویت شده با الیاف شیشه‌ای، 30% پرکننده به وزن	-	-
اشکال	ذره	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.35 g/cm ³	-	ISO 1183
جذب آب	6.3 %	-	ISO 62
	2.0 %	-	ISO 62

خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
مدول کششی	MPa 8800	psi 1276334.4	ISO 527-2/1
تنش کششی	MPa 160	psi 23206.08	ISO 527-2/5
کرنش کششی	% 3.5	-	ISO 527-2/5
تنش خمشی	MPa 230	psi 33358.74	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکافدار			
			ISO 179/1eA
			ISO 179/1eA
			ISO 179/1eA
			ISO 179/1eU
			ISO 179/1eU
			ISO 179/1eU
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف			
			ISO 180/1A
			ISO 180/1A
			ISO 180/1A
مقاومت به ضربه Izod شکافدار			
			ISO 180/1A
			ISO 180/1A
			ISO 180/1A

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی			
			-
			ISO 75-2/B
			ISO 75-2/A
			ISO 3146
دمای ذوب (DSC)			
ضریب انبساط حرارتی خطی			
			ISO 11359-2
			ISO 11359-2
			ISO 11359-2

عملکرد الکتریکی و اشتعال پذیری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
مقاومت ویژه سطحی	1.0E+12 ohms	-	IEC 60093
			IEC 60093

عملکرد الکتریکی و اشتعال پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
مقاومت ویژه حجمی	1.0E+15 ohms·cm	-	
ثابت دی الکتریک	3.70	-	IEC 60250
ضریب تلفات	0.023	-	IEC 60250
شاخص ردیابی تطبیقی (CTI)	V 500	-	IEC 60112
درجه اشتعال پذیری		-	UL 94
	HB	-	UL 94
	HB	-	UL 94

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
نامشخص		-	-

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
دمای فرآیند (ذوب)	C°	-	-
دمای قالب	C°	-	-

**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.