

## Anjatech® 250-E/H/GF15

Nylon 6	دسته بندی	Almaak International GmbH	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	۱۵٪ الیاف شیشه	فیلر

### توضیحات محصول

Anjatech® 250-E/H/GF15 یک ماده پلی آمید 6 (نایلون 6) است که با 15٪ الیاف شیشه پر شده است. این ماده در اروپا موجود است. ویژگی های مهم Anjatech® 250-E/H/GF15 عبارتند از: دارای درجه اشتعال پذیری، تثبیت کننده حرارتی، اصلاح شده در برابر ضربه

### مشخصات فنی

#### اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت کننده	الیاف شیشه، 15٪ پرکننده بر اساس وزن	-	-
افزودنی	تثبیت کننده حرارتی تغییر دهنده ضربه ای	-	-
ویژگی ها	پایداری حرارتی تغییر یافته ضربه ای	-	-

#### فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.22 g/cm <sup>3</sup>	-	ISO 1183

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
جذب آب	-	-	ISO 62
	% 8.0	-	-
	% 2.5	-	-

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
مدول کششی	MPa 5500	psi 797709.0	ISO 527-2/1
تنش کششی	MPa 100	psi 14503.8	ISO 527-2/5
کرنش کششی	% 4.0	-	ISO 527-2/5
استحکام ضربه Charpy شکافدار	kJ/m <sup>2</sup> 12	ft·lb/in <sup>2</sup> 5.71	ISO 179/1eA
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	kJ/m <sup>2</sup> 70	ft·lb/in <sup>2</sup> 33.31	ISO 179/1eU

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	-	-	-
	C° 200	F° 392.0	ISO 75-2/B
	C° 160	F° 320.0	ISO 75-2/A
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 200	F° 392.0	ISO 306/B50
دمای ذوب	C° 220	F° 428.0	DSC

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

اطلاعات فرآیند			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	F° 176.0	C° 80.0	دمای خشک کردن
-	-	to 10 hr 4.0	زمان خشک کردن
-	-	% 0.10	حداکثر رطوبت پیشنهادی
-	F° 536.0 - 482.0	to 280 °C 250	دمای فرآیند (دوب)
-	F° 248.0 - 176.0	to 120 °C 80.0	دمای قالب

**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:

sales@su-jiao.com      ایمیل:

www.polymersdata.com      وبسایت:

+86-134-2475-5533      همراه:

آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

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.