

## Anjacom® 155-GF50

PC	دسته بندی	Almaak International GmbH	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	۵۰٪ الیاف شیشه	فیلر

### توضیحات محصول

Anjacom® 155-GF50 یک ماده پلی کریبات (PC) است که با ۵۰٪ الیاف شیشه پر شده است. این ماده در اروپا موجود است.

### مشخصات فنی

#### اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت کننده	الیاف شیشه، ۵۰٪ پرکننده بر اساس وزن	-	-
شکل ظاهری	سیاه	-	-

#### فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.63 g/cm <sup>3</sup>	-	ISO 1183
جذب آب	0.30 %	-	ISO 62
	0.15 %	-	-

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمبریال	روش تست
مدول کششی	MPa 14000	psi 2030532.0	ISO 527-2/1
تنش کششی	MPa 140	psi 20305.32	ISO 527-2/5
کرنش کششی	% 1.5	-	ISO 527-2/5
استحکام ضربه Charpy شکافدار	kJ/m <sup>2</sup> 10	ft·lb/in <sup>2</sup> 4.76	ISO 179/1eA
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	kJ/m <sup>2</sup> 40	ft·lb/in <sup>2</sup> 19.03	ISO 179/1eU

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمبریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	-	-	-
	C° 140	F° 284.0	ISO 75-2/B
	C° 135	F° 275.0	ISO 75-2/A
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 140	F° 284.0	ISO 306/B50
دمای ذوب	C° 148	F° 298.4	DSC

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمبریال	روش تست
دمای خشک کردن	C° 100	F° 212.0	-
زمان خشک کردن	to 5.0 hr 2.0	-	-
حداکثر رطوبت پیشنهادی	% 0.020	-	-
دمای فرآیند (ذوب)	to 320 °C 280	F° 608.0 - 536.0	-
دمای قالب	to 120 °C 80.0	F° 248.0 - 176.0	-

**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.