

# AQUAFORCE® PA66 G50-01 SCHWARZ

Nylon 66	دسته بندی	- LEIS Polytechnik polymere Werkstoffe GmbH	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	۵۰٪ الیاف شیشه	فیلر

## توضیحات محصول

پلی آمید 6.6 + 50٪ الیاف شیشه، تثبیت شده در برابر حرارت، مناسب برای آب آشامیدنی و مواد غذایی

## مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت کننده	الیاف شیشه، ۵۰٪ پرکننده بر اساس وزن	-	-
افزودنی	تثبیت کننده حرارتی	-	-
ویژگی‌ها	قابل قبول برای تماس با غذا پایداری حرارتی	-	-

فیزیکی			
روشن تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ISO 1183	-	g/cm <sup>3</sup> 1.57	چگالی
ISO 294-4	-	% to 0.50 0.10	جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)
ISO 62	-		جذب آب
-	-	% 3.8	
-	-	% 1.4	
مکانیکی			
روشن تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ISO 527-2	-		مدول کششی
-	-	MPa --	
-	-	MPa --	
-	psi 2451142.2	MPa 16900	
ISO 527-2	-		تنش کششی
-	-	MPa --	
-	-	MPa --	
-	psi 34083.93	MPa 235	
-	-		کرنش کششی
ISO 527-2	-	% --	
ISO 527-2	-	% 2.7	
ISO 179/1eA	-		استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار
-	-	kJ/m <sup>2</sup> --	
-	-	kJ/m <sup>2</sup> --	
-	ft·lb/in <sup>2</sup> 6.19	kJ/m <sup>2</sup> 13	
ISO 179/1eU	-		استحکام ضربه Charpy بدون شکاف
-	-	kJ/m <sup>2</sup> --	
-	-	kJ/m <sup>2</sup> --	
-	ft·lb/in <sup>2</sup> 42.82	kJ/m <sup>2</sup> 90	

حرارتی	ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمبریال	روش تست
دمای ذوب (DSC)	C° 260	F° 500.0	ISO 3146	

**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 (زائو 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.