

Avalon 56 HP

PTFE	دسته بندی	& Greene, Tweed .Co	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

Greene, Tweed اجزای پلاستیکی دقیقی را برای انواع کاربردهای سخت نیمه هادی طراحی کرده است. Avalon® 56 HP—یک پلاستیک با عملکرد بالا بر پایه PTFE اصلاح شده از نسل آخر—برای بهبود عملکرد سیستم‌های پردازش ویفر مرطوب که نیاز به مقاومت شیمیایی استثنایی و سطوح بسیار پایین قابل استخراج دارند، ایده‌آل است. علاوه بر این، Avalon 56 HP سطح بسیار بالایی از خلوص، دامنه دمای عملیاتی وسیع و خواص کم اصطکاک و دی الکتریک برتر را ارائه می‌دهد.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	مقاومت شیمیایی خوب	-	-
	مقاومت فشاری خوب	-	-
	مقاومت خوب در برابر خزش	-	-
	الاستیسیته بالا	-	-
	محتوای استخراج پایین	-	-
کاربردها	واشرها	-	-
	مهر و موم‌ها	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA رتبه‌بندی نامشخص	-	-
	کلاس VI USP	-	-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
شکل ظاهری	سفید	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm ³ 2.17	-	ASTM D1457
مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
استحکام کششی	MPa 34.5	psi 5003.81	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	% 450	-	ASTM D1457
مدول خمشی	MPa 552	psi 80060.98	ASTM D790
استحکام برشی	MPa 16.5	psi 2393.13	ASTM D732
	MPa 9.31	psi 1350.3	-
	-	-	-
ضریب اصطکاک	0.080	-	-
	0.050	-	-
	-	-	-
تغییر شکل تحت بار	% 3.20	-	ASTM D621
ضریب ساییش	mm ³ /N·m 8- [^] 10 5000	-	ASTM G77
حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
دمای ذوب	C° 330	F° 626.0	-
CLTE	9.9E-5 cm/cm/°C	-	ASTM D696

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.