

apilon 52® ESC 27

TPU-Polyester	دسته بندی	API SpA	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

apilon 52®ESC 27 یک محصول الاستومر ترموپلاستیک پلی یورتان (پلی استر) (TPU-پلی استر) است. می توان آن را با اکستروژن یا قالب گیری تزریقی فرآوری کرد و در اروپا موجود است. زمینه های کاربردی apilon 52®ESC 27 شامل لوازم جانبی مهندسی/صنعتی، کاربردهای الکتریکی/الکترونیکی، لوازم الکتریکی، ابزار و کاربردهای خانگی است. ویژگی ها عبارتند از: حفاظت از محیط زیست/سبز مقاومت خوب در برابر UV مقاومت در برابر درجه حرارت پایین مقاومت شیمیایی مقاوم در برابر ساییش

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی ها	میکروب کش	-	-
	مقاومت خوب در برابر UV	-	-
	مواد قابل بازیافت	-	-
	مقاومت خوب در برابر ساییش	-	-
	مقاومت دما پایین	-	-
	مقاومت حرارتی، بالا	-	-
	مقاومت در برابر هیدرولیز	-	-
	مقاومت در برابر روغن	-	-
کاربردها	دستگیره	-	-
	چرخ ها	-	-
	تعمیر نوار نقاله	-	-
	کاربردهای الکتریکی/الکترونیکی	-	-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
	لوازم الکتریکی	-	-
	واشر	-	-
	ابزارهای برق/دیگر	-	-
	اتصالات لوله	-	-
	کالاهای خانگی	-	-
	کالاهای ورزشی	-	-
	کاربرد پوشش	-	-
	کفشها	-	-
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	اکستروژن	-	-
	قالبگیری تزریقی	-	-
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm ³ 1.19	-	ASTM D792
سختی دورومتر			
			ASTM D2240
	84		ASTM D2240
	34		ASTM D2240
خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
استحکام کششی			
			ASTM D638
	MPa 35.0	psi 5076.33	ASTM D638
	MPa 4.00	psi 580.15	ASTM D638
	MPa 8.50	psi 1232.82	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	% 500	-	ASTM D638
مقاومت در برابر سایش	mm ³ 30.0	-	DIN 53516
استحکام پارگی	kN/m 90.0	-	ASTM D624
مقاومت به ضربه Izod شکافدار	بدون شکست	-	ASTM D256

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
دمای خشک کردن	C°	-	-
	C°	-	-
زمان خشک کردن	hr 2.0	-	-
	hr 2.0	-	-
حداکثر رطوبت پیشنهادی	% 0.070	-	-
	% 0.070	-	-
دمای بخش عقب سیلندر	C°	-	-
دمای بخش میانی سیلندر	C°	-	-
دمای بخش جلوی سیلندر	C°	-	-
دمای نازل	C°	-	-
دمای قالب	C°	-	-
فشار تزریق	MPa	-	-
نرخ تزریق	کند-متوسط	-	-
نامشخص		-	-
دمای منطقه ۱ سیلندر	C°	-	-
دمای منطقه ۲ سیلندر	C°	-	-
دمای منطقه ۳ سیلندر	C°	-	-
دمای منطقه ۴ سیلندر	C°	-	-
دمای دای (قالب خروجی)	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.