

apilon 52® ESC 27

TPU-Polyester	الفئة	API SpA	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

وصف المنتج

apilon 52®ESC 27 هو منتج من لدائن البولي يوريثين الحرارية المرنة (بوليستر) (TPU-polyester). يمكن معالجته عن طريق البثق أو القولبة بالحقن وهو متاح في أوروبا. تشمل مجالات تطبيق apilon 52®ESC 27 الملحقات الهندسية / الصناعية والتطبيقات الكهربائية / الإلكترونية والأجهزة الكهربائية والأدوات والتطبيقات المنزلية. تشمل الميزات: حماية بيئية / صديقة للبيئة مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية مقاومة درجات الحرارة المنخفضة مقاومة كيميائية مقاومة للاهتراء

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مضاد للميكروبات	الميزات
-	-	مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية	
-	-	مواد قابلة لإعادة التدوير	
-	-	مقاومة جيدة للتآكل	
-	-	مقاومة درجة الحرارة المنخفضة	
-	-	مقاومة حرارة عالية	
-	-	مقاومة التحلل المائي	
-	-	مقاومة الزيت	
-	-	مقبض	الاستخدامات
-	-	عجلات	
-	-	إصلاح حزام النقل	
-	-	تطبيقات كهربائية/إلكترونية	
-	-	أجهزة كهربائية	

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	وردة	
-	-	أدوات كهربائية/أخرى	
-	-	Pipe fittings	
-	-	السلع المنزلية	
-	-	سلع رياضية	
-	-	تطبيق الطلاء	
-	-	أحذية	
-	-	جسيم	الأشكال
-	-	بثق	طريقة المعالجة
-	-	قولبة بالحقن	

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm ³ 1.19	الوزن النوعي
ASTM D2240	-		صلابة الديورومتر
ASTM D2240	-	84	
ASTM D2240	-	34	

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	-		قوة الشد
ASTM D638	psi 5076.33	MPa 35.0	
ASTM D638	psi 580.15	MPa 4.00	
ASTM D638	psi 1232.82	MPa 8.50	
ASTM D638	-	% 500	استطالة الشد
DIN 53516	-	mm ³ 30.0	مقاومة التآكل
ASTM D624	-	kN/m 90.0	قوة التمزق
ASTM D256	-	لا يوجد كسر	صدمة إيزود المحززة

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	C°	درجة حرارة التجفيف
-	-	C°	
-	-	hr 2.0	وقت التجفيف
-	-	hr 2.0	
-	-	% 0.070	الحد الأقصى المقترح للرطوبة
-	-	% 0.070	
-	-	C°	درجة الحرارة الخلفية
-	-	C°	درجة الحرارة الوسطى
-	-	C°	درجة الحرارة الأمامية
-	-	C°	درجة حرارة الفوهة
-	-	C°	درجة حرارة القالب
-	-	MPa	ضغط الحقن
-	-	بطيء-معتدل	معدل الحقن
-	-		غير معروف
-	-	C°	درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة
-	-	C°	درجة حرارة المنطقة 2 للأسطوانة
-	-	C°	درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة
-	-	C°	درجة حرارة المنطقة 4 للأسطوانة
-	-	C°	درجة حرارة القالب (Die)

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd
شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

العنوان / Address: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

المسؤول / Contact: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

البريد / Email: sales@su-jiao.com

الموقع / Website: www.polymersdata.com

الجوال / Mobile: 86-134-2475-5533+

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.