

apilon 52® DE 50

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

وصف المنتج

apilon 52®DE 50 هو منتج من مادة لدنة بالحرارة من البولي يوريثين (بوليستر) (TPU-بوليستر). يمكن معالجته عن طريق البثق أو الطلاء وهو متاح في أوروبا. تشمل مجالات تطبيق apilon 52®DE 50 الملحقات الهندسية/الصناعية وتطبيقات ملامسة الأغذية والتطبيقات الكهربائية/الإلكترونية والأجهزة والأدوات الكهربائية. تشمل الميزات: شهادة ROHS حماية بيئية/خضراء مقاومة للاهتراء مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية مقاومة لدرجات الحرارة المنخفضة

المواصفات الفنية

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

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	أدوات كهربائية/أخرى	
-	-	Pipe fittings	
-	-	السلع المنزلية	
-	-	سلع رياضية	
-	-	تطبيق الطلاء	
-	-	أحذية	
-	-	FDA 21 CFR 175.105	تصنيفات الوكالة
-	-	FDA 21 CFR 177.2600	
-	-	توافق RoHS	الامتثال لـ RoHS
-	-	جسيم	الأشكال
-	-	بثق	طريقة المعالجة
-	-	طلاء	

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm ³	الوزن النوعي
ASTM D2240	-		صلابة الديورومتر
ASTM D2240	-	94	
ASTM D2240	-	50	

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	-		قوة الشد
ASTM D638	psi 6961.82	MPa 48.0	
ASTM D638	-	MPa	
ASTM D638	-	MPa	
ASTM D638	-	%	استطالة الشد
ASTM D790	psi 10152.66	MPa 70.0	معامل الانحناء
DIN 53516			

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
	-	mm ³	مقاومة التآكل
ASTM D624	-	kN/m	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

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	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.