

AVALON® 85 ABU

TPU-Polyester	الفئة	Huntsman Advanced Materials	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

وصف المنتج

AVALON 85 ABU عبارة عن بولي يوريثين حراري عالي الأداء يعتمد على البوليستر للقولبة بالحقن. AVALON 85 ABU هو جزء من مجموعة AVALON Perform ويوفر مادة تبطين ممتازة للسلع الرياضية وأسواق الموضة ويتم توفيره بدرجة عالية من الثبات ضد الاصفرار المبكر الناتج عن ضوء الشمس. تشمل الميزات المقدمة: مقاومة للأشعة فوق البنفسجية تعريف ممتاز للسطح مقاومة التآكل مقاومة الثني TPU خالٍ من الفثالات

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مثبت للأشعة فوق البنفسجية	المواد المضافة
-	-	مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية	الميزات
-	-	مقاومة جيدة للتآكل	
-	-	مظهر ممتاز	
-	-	سلع رياضية	الاستخدامات
-	-	أحذية	
-	-	جسيم	الأشكال
-	-	قولبة بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 2781	-	g/cm ³ 1.20	الكثافة
ISO 868	-		صلابة الديورومتر
ISO 868	-	85	
ISO 868	-	37	

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 178	psi 4351.14	MPa 30.0	معامل الانحناء
-	-	2.5E+5 Cycles	انشاء روس (Ross Flex)
ISO 4649	-	mm ³ 35.0	مقاومة التآكل
ISO 37	-		إجهاد الشد
ISO 37	psi 870.23	MPa 6.00	
ISO 37	psi 2030.53	MPa 14.0	
ISO 37	psi 4351.14	MPa 30.0	
ISO 37	-	% 480	استطالة الشد
ISO 34-1	-	kN/m 110	قوة التمزق
ISO 815	-	% 20	مجموعة الضغط (Compression Set)

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	غير معروف

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	C°	درجة حرارة التجفيف
-	-	hr 2.0	وقت التجفيف

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	C°	درجة حرارة القادوس (Hopper)
-	-	C°	درجة الحرارة الخلفية
-	-	C°	درجة الحرارة الوسطى
-	-	C°	درجة الحرارة الأمامية
-	-	C°	درجة حرارة الفوهة
-	-	C°	درجة حرارة القالب
-	-	MPa	ضغط الحقن
-	-	بطيء	معدل الحقن
-	-	MPa	ضغط التثبيت
-	-	MPa	الضغط الخلفي
-	-	rpm	سرعة اللولب
-	-	to 25.0:1.0 20.0:1.0	نسبة الطول/القطر للولب (L/D)
-	-		نسبة ضغط اللولب
-	-		غير معروف

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.