

## AVALON® 65 DE

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

## وصف المنتج

AVALON 65 DE هو بولي يوريثان حراري يعتمد على البوليستر عالي الأداء للقولبة بالحقن. AVALON DE 65 هو جزء من مجموعة AVALON Perform ويوفر مادة تبطين متميزة للأحذية الرياضية والأجزاء العلوية. تشمل الميزات المقدمة: المتانة، تحديد سطح ممتاز، مقاومة التآكل، مقاومة الأشعة، TPU خالٍ من الفثالات.

## المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مقاومة جيدة للتآكل	الميزات
-	-	متانة	
-	-	مظهر ممتاز	
-	-	سلع رياضية	الاستخدامات
-	-	أحذية	
-	-	جسيم	الأشكال
-	-	قولبة بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 2781	-	g/cm <sup>3</sup> 1.26	الكثافة
ISO 868	-	65	صلابة الديورومتر

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 4649	-	mm <sup>3</sup> 40.0	مقاومة التآكل
ISO 37	-		إجهاد الشد
ISO 37	psi 3480.91	MPa 24.0	
ISO 37	psi 4786.25	MPa 33.0	
ISO 37	psi 6236.63	MPa 43.0	
ISO 37	-	% 300	استطالة الشد
ISO 34-1	-	kN/m 220	قوة التمزق
ISO 815	-	% 25	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
-	-	C°	درجة حرارة القادوس (Hopper)
-	-	C°	درجة الحرارة الخلفية
-	-	C°	درجة الحرارة الوسطى

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	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 (L/D)	نسبة الطول/القطر للولب
-	-		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.