

## AZDEL™ C300B04N

PP Homopolymer	الفئة	.Azdel, Inc	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	30% ألياف زجاجية طويلة	المادة المألثة

## وصف المنتج

Azdel® C300B04N عبارة عن مادة ألياف مقطعة تعتمد على حصيرة ألياف زجاجية طويلة مقطعة ذات اتجاه عشوائي (عملية صنع الورق). تتميز مادة البولي بروبيلين المركبة هذه بخصائص تدفق عالية وتوزيع ألياف متجانس للغاية. تُستخدم هذه المادة عادةً للتطبيقات القياسية شبه الهيكلية ذات الجدران الرقيقة.

## المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	ألياف زجاجية طويلة، 30% حشو بالوزن	الحشو / التعزيز
-	-	سيولة عالية	الميزات
-	-	Laminate	الاستخدامات
-	-	ورقة	الأشكال
-	-	القولبة بالضغط	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm <sup>3</sup> 1.14	الكثافة
ISO 294-4	-	% 0.30	انكماش القالب

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2	psi 623663.4	MPa 4300	معامل الشد
ISO 527-2	psi 10152.66	MPa 70.0	إجهاد الشد
ISO 527-2	-	% 2.6	انفعال الشد
ISO 178	psi 580152.0	MPa 4000	معامل الانحناء
ISO 178	psi 16679.37	MPa 115	إجهاد الانحناء
ISO 179/2fnU	ft·lb/in <sup>2</sup> 33.31	kJ/m <sup>2</sup> 70	قوة صدمة شاربي غير المحززة
ISO 6603-2	-	-	طاقة الصدمة الآلية متعددة المحاور
ISO 6603-2	-	J 15.0	
ISO 6603-2	-	J 40.0	
ISO 6603-2	lbf 1011.6	N 4500	قوة ذروة الصدمة الآلية متعددة المحاور

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 75-2/A	F° 316.4	C° 158	درجة حرارة انحراف الحرارة
ISO 3146	F° 330.8	C° 166	درجة حرارة الانصهار (DSC)

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	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.