

# ALTECH® PP-B A 4920/100 MR20

PP Homopolymer	الفئة	ALBIS PLASTIC GmbH	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	20% تلك	المادة المألثة

## وصف المنتج

ALTECH® PP-B A 4920/100 MR20 هو منتج كوبوليمر بولي بروبيلين (PP Copolymer) مملوء بالتلك بنسبة 20%. وهو متوفر في آسيا والمحيط الهادئ أو أوروبا أو أمريكا الشمالية. تشمل تطبيقات ALTECH® PP-B A 4920/100 MR20 السيارات وتطبيقات البناء والهياكل. تتضمن الخصائص: متوافق مع REACH متوافق مع RoHS كوبوليمر

## المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	تلك، 20% حشو بالوزن	الحشو / التعزيز
-	-	بوليمر مشترك	الميزات
-	-	تطبيقات السيارات	الاستخدامات
-	-	أجزاء داخلية للسيارات	
-	-	تطبيقات البناء	
-	-	أغلفة	
-	-	EC 1907/2006 (ريتش REACH)	تصنيفات الوكالة
-	-	متوافق مع RoHS	الامتثال لـ RoHS

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm <sup>3</sup> 1.04	الكثافة
ISO 1133	-	cm <sup>3</sup> /10min 4.00	معدل تدفق حجم المصهور (MVR)
ISO 2039-1	psi 5801.52	MPa 40.0	صلابة المسافة البادئة للكرة

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2	psi 246564.6	MPa 1700	معامل الشد
ISO 527-2	psi 2610.68	MPa 18.0	إجهاد الشد
ISO 527-2	-	% 100	انفعال الشد
ISO 178	psi 268320.3	MPa 1850	معامل الانحناء
ISO 178	psi 4351.14	MPa 30.0	إجهاد الانحناء
ISO 179/1eA	ft·lb/in <sup>2</sup> 14.27	kJ/m <sup>2</sup> 30	قوة صدمة شاربي المحززة
ISO 179/1eU	-	لا يوجد كسر	قوة صدمة شاربي غير المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 75-2/A	F° 149.0	C° 65.0	درجة حرارة انحراف الحرارة
ISO 306/B50	F° 140.0	C° 60.0	درجة حرارة تليين فيكات

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	درجة حرارة التجميد
-	F° 248.0 - 176.0	C° 80.0-120	
-	F° 248.0 - 176.0	C° 80.0-120	

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	وقت التجفيف
-	-	hr 2.0-4.0	
-	-	hr 2.0-3.0	
-	F° 518.0 - 392.0	C° 200-270	درجة حرارة المعالجة (المصهور)
-	F° 194.0 - 68.0	C° 20.0-90.0	درجة حرارة القالب

## 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.