

ALTECH® PP-H A 4920/200 TV20

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

وصف المنتج

ALTECH® PP-H A 4920/200 TV20 هو منتج بوليمر متجانس من البولي بروبيلين (PP Homopolymer) مملوء بنسبة 20% من تلك. يمكن معالجته عن طريق القولبة بالحقن وهو متوفر في آسيا والمحيط الهادئ أو أوروبا أو أمريكا الشمالية. تشمل تطبيقات ALTECH® PP-H A 4920/200 TV20 الأجزاء الهندسية / الصناعية والهياكل. تشمل الخصائص: متوافق مع REACH، متوافق مع RoHS، بوليمر متجانس.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	تلك، 20% حشو بالوزن	الحشو / التعزيز
-	-	هوموبوليمر	الميزات
-	-	أغلفة أجزاء آلية/ميكانيكية	الاستخدامات
-	-	EC 1907/2006 (ريتش REACH)	تصنيفات الوكالة
-	-	متوافق مع RoHS	الامتثال لـ RoHS
-	-	قولبة بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.20	الكثافة
ISO 1133	-	g/10 min 12	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)

الخواص الميكانيكية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2	psi 319083.6	MPa 2200	معامل الشد
ISO 527-2	psi 4351.14	MPa 30.0	إجهاد الشد
ISO 527-2	-	% 10	انفعال الشد
ISO 178	psi 290076.0	MPa 2000	معامل الانحناء
ISO 178	psi 6961.82	MPa 48.0	إجهاد الانحناء
ISO 179/1eA	-		قوة صدمة شاربي المحززة
-	ft·lb/in ² 1.43	kJ/m ² 3.0	
-	ft·lb/in ² 0.4758	kJ/m ² 1.0	
-	ft·lb/in ² 0.9516	kJ/m ² 2.0	
ISO 179/1eU	-		قوة صدمة شاربي غير المحززة
-	ft·lb/in ² 14.27	kJ/m ² 30	
-	ft·lb/in ² 5.23	kJ/m ² 11	
-	ft·lb/in ² 5.23	kJ/m ² 11	

الخواص الحرارية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 75-2/A	F° 147.2	C° 64.0	درجة حرارة انحراف الحرارة
ISO 306/B50	F° 203.0	C° 95.0	درجة حرارة تليين فيكات

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	درجة حرارة التجفيف
-	F° 194.0 - 140.0	C° 60.0-90.0	
-	F° 194.0 - 140.0	C° 60.0-90.0	
-	-	-	وقت التجفيف
-	-	hr 2.0-4.0	
-	-	hr 2.0-4.0	
-	F° 518.0 - 392.0	C° 200-270	درجة حرارة المعالجة (المصهور)
-	F° 158.0 - 68.0	C° 20.0-70.0	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.