

ALTECH® PP-H FC 4940/100 MR40

PP Homopolymer	الفئة	ALBIS PLASTIC GmbH	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	40% تلك	المادة المألثة

وصف المنتج

ALTECH® PP-H FC 4940/100 MR40 هو منتج من مادة البولي بروبيلين المتجانس (PP Homopolymer) مملوء بنسبة 40% من تلك. وهو متوفر في آسيا والمحيط الهادئ وأوروبا وأمريكا الشمالية. التطبيق النموذجي: أدوات المطبخ. تشمل الخصائص: متوافق مع REACH، متوافق مع RoHS، مثبت حراري، صلابة عالية، متجانس

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	تلك، 40% حشو بالوزن	الحشو / التعزيز
-	-	مثبت حراري	المواد المضافة
-	-	مثبت حرارياً	الميزات
-	-	صلابة عالية	
-	-	هومبوليمر	
-	-	أدوات المطبخ	الاستخدامات
-	-	EC 1907/2006 (رئيش REACH)	تصنيفات الوكالة
-	-	متوافق مع RoHS	الامتثال لـ RoHS

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.23	الكثافة
ISO 1133	-	cm ³ /10min 3.00	معدل تدفق حجم المصهور (MVR)

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2	psi 623663.4	MPa 4300	معامل الشد
ISO 527-2	psi 5076.33	MPa 35.0	إجهاد الشد
ISO 527-2	-	% 6.0	انفعال الشد
ISO 178	psi 681678.6	MPa 4700	معامل الانحناء
ISO 178	psi 7977.09	MPa 55.0	إجهاد الانحناء
ISO 179/1eA	-		قوة صدمة شاربي المحززة
-	ft·lb/in ² 1.43	kJ/m ² 3.0	
-	ft·lb/in ² 0.9516	kJ/m ² 2.0	
ISO 179/1eU	-		قوة صدمة شاربي غير المحززة
-	ft·lb/in ² 12.37	kJ/m ² 26	
-	ft·lb/in ² 5.71	kJ/m ² 12	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 306/B50	F° 221.0	C° 105	درجة حرارة تليين فيكات

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 248.0 - 176.0	C° 80.0-120	درجة حرارة التجفيف
-	-	hr 2.0-3.0	وقت التجفيف

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	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.