

# ALTECH® PP-H A 2440/550 GF25 MR15 CP

PP Homopolymer	الفئة	ALBIS PLASTIC GmbH	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	25% ألياف زجاجية؛ 15% تلك	المادة المألثة

## وصف المنتج

ALTECH® PP-H A 2440/550 GF25 MR15 CP هو منتج من مادة البولي بروبيلين المتجانس (PP Homopolymer) مملوء بنسبة 25% من الألياف الزجاجية و 15% من تلك. وهو متوفر في آسيا والمحيط الهادئ وأوروبا وأمريكا الشمالية. تشمل الخصائص: متوافق مع REACH، متوافق مع RoHS، مقترن كيميائياً، مثبت حراري، صلابة عالية

## المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	ألياف زجاجية، 25% حشو بالوزن	الحشو / التعزيز
-	-	تلك، 15% حشو بالوزن	
-	-	مثبت حراري	المواد المضافة
-	-	مقترن كيميائياً	الميزات
-	-	مثبت حرارياً	
-	-	صلابة عالية	
-	-	هومبوليمر	

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	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> 1.22	الكثافة
ISO 1133	-	cm <sup>3</sup> /10min 6.00	معدل تدفق حجم المصهور (MVR)

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2	psi 1160304.0	MPa 8000	معامل الشد
ISO 527-2	psi 12328.23	MPa 85.0	إجهاد الشد
ISO 527-2	-	% 3.0	انفعال الشد
ISO 178	psi 1102288.8	MPa 7600	معامل الانحناء
ISO 178	psi 18854.94	MPa 130	إجهاد الانحناء
ISO 179/1eA	ft·lb/in <sup>2</sup> 3.81	kJ/m <sup>2</sup> 8.0	قوة صدمة شاربي المحززة
ISO 179/1eU	ft·lb/in <sup>2</sup> 19.03	kJ/m <sup>2</sup> 40	قوة صدمة شاربي غير المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 75-2/A	F° 311.0	C° 155	درجة حرارة انحراف الحرارة
ISO 306/B50	F° 291.2	C° 144	درجة حرارة تليين فيكات

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