

ALTECH® NXT PP-H A 2035/450 GF35 CP

PP Homopolymer	الفئة	ALBIS PLASTIC GmbH	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	33% ألياف زجاجية	المادة المألثة

وصف المنتج

ALTECH® NXT PP-H A 2035/450 GF35 CP هو منتج من بولي بروبيلين هوموبوليمر (PP Homopolymer) مع تعبئة بنسبة 33% من الألياف الزجاجية. يتوفر في منطقة آسيا والمحيط الهادئ، أوروبا، أو أمريكا الشمالية. التطبيق النموذجي: السيارات. تشمل الخصائص: مصنع ضد اللهب، متوافق مع REACH، متوافق مع RoHS، مثبت حراري كيميائي، قوة جيدة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	ألياف زجاجية، 33% حشو بالوزن	الحشو / التعزيز
-	-	مثبت حراري	المواد المضافة
-	-	مقترن كيميائياً	الميزات
-	-	مثبت حرارياً	
-	-	صلابة عالية	
-	-	هوموبوليمر	
-	-	مئاة فائقة الارتفاع	

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	تطبيقات السيارات	الاستخدامات
-	-	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 ³ 1.18	الكثافة
ISO 294-4	-	% 0.50-0.60	انكماش القالب
-	-	% 0.30-0.40	
-	-	-	التدفق الحلزوني
-	in 11.81	mm 300	
-	in 31.5	mm 800	

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2	psi 1087785.0	MPa 7500	معامل الشد
ISO 527-2	psi 14503.8	MPa 100	إجهاد الشد
ISO 527-2	-	% 3.0	انفعال الشد
ISO 178	psi 986258.4	MPa 6800	معامل الانحناء
ISO 178	psi 20305.32	MPa 140	إجهاد الانحناء
ISO 179/1eA	-	-	قوة صدمة شاربي المحززة
-	ft·lb/in ² 4.76	kJ/m ² 10	
-	ft·lb/in ² 3.81	kJ/m ² 8.0	
ISO 179/1eU	-	-	قوة صدمة شاربي غير المحززة
-	ft·lb/in ² 23.79	kJ/m ² 50	
-	ft·lb/in ² 14.27	kJ/m ² 30	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 75-2/A	F° 309.2	C° 154	درجة حرارة انحراف الحرارة
ISO 306/B50	F° 278.6	C° 137	درجة حرارة تليين فيكات

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
UL 94	-	HB	تصنيف اللهب

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

Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China / العنوان / Address

Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ) / Contact
المسؤول:

sales@su-jiao.com / البريد / Email

www.polymersdata.com / الموقع / Website

86-134-2475-5533+ / الجوال / Mobile

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.