

ALPHALAC SG970

PS (HIPS)	الفئة	.LG Chem Ltd	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

وصف المنتج

ALPHALAC SG970 عبارة عن مادة بوليسترين عالية التأثير. هذا المنتج متوفر في أمريكا الشمالية أو أمريكا اللاتينية أو أوروبا أو آسيا والمحيط الهادئ. طريقة المعالجة هي قولبة الحقن. الميزات الرئيسية لـ ALPHALAC SG970 هي: مثبط للهب / تصنيف اللهب لمعان عالي قابلية معالجة جيدة مجالات التطبيق النموذجية لـ ALPHALAC SG970 هي: الأجهزة الكهربائية

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	E67171-248499	بطاقة UL الصفراء
-	-	تسليط الضوء	الميزات
-	-	قابلية تشغيل جيدة	
-	-	عام	
-	-	مكونات الأجهزة المنزلية	الاستخدامات
-	-	قولبة بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm ³ 1.05	الوزن النوعي

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1238	-	g/10 min 6.5	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
ASTM D955	-	%	انكماش القالب
ASTM D785	-	110	صلابة روكويل

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 5119.84	MPa 35.3	قوة الشد
ASTM D638	-	-	استطالة الشد
ASTM D638	-	%	
ASTM D638	-	% 50	
ASTM D790	psi 369846.9	MPa 2550	معامل الانحناء
ASTM D790	psi 7817.55	MPa 53.9	قوة الانحناء
ASTM D256	-	-	صدمة إيزود المحززة
ASTM D256	ft·lb/in 0.9178	J/m 49	
ASTM D256	ft·lb/in 0.7305	J/m 39	
ASTM D256	ft·lb/in 2.25	J/m 120	
ASTM D256	ft·lb/in 1.84	J/m 98	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D648	-	-	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل
ASTM D648	F° 199.4	C° 93.0	
ASTM D648	F° 181.4	C° 83.0	
ASTM D1525	F° 195.8	C° 91.0	درجة حرارة تليين فيكات

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
UL 94	-		تصنيف اللهب
UL 94	-	HB	
UL 94	-	HB	
UL 94	-	HB	

معلومات المعالجة

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 176.0	C° 80.0	درجة حرارة التجفيف
-	-	hr	وقت التجفيف
-	-	C°	درجة الحرارة الخلفية
-	-	C°	درجة الحرارة الوسطى
-	-	C°	درجة الحرارة الأمامية
-	-	C°	درجة حرارة الفوهة
-	-	C°	درجة حرارة المعالجة (المصهور)
-	-	C°	درجة حرارة القالب
-	-	MPa	الضغط الخلفي
-	-	rpm	سرعة اللولب
-	-		غير معروف

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd
والتصدير المحدودة **شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد**

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.