

Anjaflam® 500-FR

المصنع	Almaak International GmbH	الفئة	ABS
المادة المألثة	-	الحالة	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Anjaflam® 500-FR عبارة عن مادة أكريلونيتريل بوتادين ستايرين (ABS). وهي متوفرة في أوروبا لقولبة الحقن. السمات المهمة لـ Anjaflam® 500-FR هي: مثبط للهب مصنف للهب لزوجة متوسطة

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مثبط للهب	الميزات
-	-	لزوجة متوسطة	
-	-	قوية بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.17	الكثافة
ISO 1133	-	cm ³ /10min 40.0	معدل تدفق حجم المصهور (MVR)
ISO 62	-	% 0.30	امتصاص الماء

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2/1	psi 319083.6	MPa 2200	معامل الشد
ISO 527-2/50	psi 6526.71	MPa 45.0	إجهاد الشد
ISO 527-2/50	-	% 2.5	انفعال الشد
ISO 179/1eA	ft·lb/in ² 6.66	kJ/m ² 14	قوة صدمة شاربي المحززة
ISO 179/1eU	-	لا يوجد كسر	قوة صدمة شاربي غير المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 306/B50	F° 181.4	C° 83.0	درجة حرارة تليين فيكات

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
UL 94	-	V-0	تصنيف اللهب

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 194.0 - 158.0	C° 70.0-90.0	درجة حرارة التجفيف
-	-	hr 2.0-3.0	وقت التجفيف
-	-	% 0.20	الحد الأقصى المقترح للرطوبة
-	F° 500.0 - 428.0	C° 220-260	درجة حرارة المعالجة (المصهور)
-	F° 176.0 - 104.0	C° 40.0-80.0	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.