

Akulon® CO-KGV4 /A JN.00.86

Nylon 6	الفئة	® DSM Somos	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	20% ألياف زجاجية	المادة المألوفة

وصف المنتج

Akulon® CO-KGV4 /A JN.00.86 عبارة عن مادة بولي أميد 6 (نايلون 6) مملوءة بنسبة 20% من الألياف الزجاجية. وهي متوفرة في أوروبا. السمات الهامة لـ Akulon® CO-KGV4 /A JN.00.86 هي: مثبت للهيب مصنف للهيب خالي من الهالوجين مثبت حراري

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	ألياف زجاجية، 20% حشو بالوزن	الحشو / التعزيز
-	-	مثبت للهيب	المواد المضافة
-	-	مثبت حراري	
-	-	مثبت للهيب	الميزات
-	-	خالي من الهالوجين	
-	-	مثبت حرارياً	
-	-	محتوى فوسفور منخفض (إلى معدوم)	

الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.34	الكثافة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 294-4	-	-	انكماش القالب
-	-	% 1.1	
-	-	% 1.1	
ISO 62	-	-	امتصاص الماء
-	-	% 6.5	
-	-	% 2.0	

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2	psi 696182.4	MPa 4800	معامل الشد
ISO 527-2	psi 9137.39	MPa 63.0	إجهاد الشد
ISO 527-2	-	% 3.0	انفعال الشد
ISO 179/1eA	ft·lb/in ² 0.9516	kJ/m ² 2.0	قوة صدمة شاربي المحزرة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 11357-3	F° 428.0	C° 220	درجة حرارة الانصهار

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
IEC 60093	-	ohms --	المقاومة السطحية
IEC 60093	-	1.0E+15 ohms·cm	المقاومة الحجمية
IEC 60243-1	-	kV/mm 30	القوة الكهربائية

السماحية النسبية

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المترى	الخاصية
IEC 60250	-	-	
-	-	4.30	
-	-	3.80	
IEC 60250	-	-	عامل التبيد
-	-	0.013	
-	-	0.021	
IEC 60112	-	V 600	مؤشر التبع المقارن
IEC 60695-11-10	-	-	تصنيف القابلية للاشتعال
20-	-	V-2	
-	-	V-2	
IEC 60695-2-12	-	-	مؤشر قابلية اشتعال السلك المتوهج
-	F° 1760.0	C° 960	
-	F° 1760.0	C° 960	
IEC 60695-2-13	-	-	درجة حرارة اشتعال السلك المتوهج
-	F° 1337.0	C° 725	
-	F° 1337.0	C° 725	

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.