Vipel® F707-PVA-25

المصنع	AOC, L.L.C.	**الفئة**	Polyester Alloy
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Vipel راتنج بوليستر مرن، إيزوفثاليك، NPG، مقاوم للتآكل الوصف سلسلة Vipel F707-PVA من AOC هي راتنجات بوليستر غير مشبعة، إيزوفثاليك-NPG، ذات مرحلتين. تتميز خصائص البلل والمعالجة والمناولة بأنها نموذجية لراتنجات الأغراض العامة. الفوائد الترابط مع PVC - تتحد الصفائح المصنوعة من راتنج Vipel F707-PVA مع PVC. متعدد الاستخدامات مناسب لطرق التصنيع المختلفة مثل الترقق اليدوي والرش واللف بالخيوط. الغذاء والدواء جميع الراتنجات المدرجة في ورقة بيانات المنتج هذه مصنعة من مواد خام مدرجة في لائحة إدارة الغذاء والدواء Title 21 CFR 177.2420. تقع على عاتق المصنع أيضًا مسؤولية التأكد من أن المركب النهائي قد تم معالجته جيدًا. يجب معالجة جميع المركبات المستخدمة لتطبيقات إدارة الغذاء والدواء بعد ذلك عند درجة حرارة 180 درجة فهرنهايت/ 82 درجة مئوية لمدة 4 ساعات على الأقل. بعد المعالجة اللاحقة، يجب غسل الصفيحة بالماء والصابون وشطفها.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	قابلية الربط	-	-
	مقبول لملامسة الأغذية	-	-
	مقاومة جيدة للتآكل	-	-
	مرونة جيدة	-	-
	أيزوفثاليك	-	-
الاستخدامات	تطبيقات الطلاء	-	-
	خيوط	-	-
	Laminates	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيفات الوكالة	FDA 21 CFR 177.2420	-	-
الأشكال	سائل	-	-
طريقة المعالجة	لف الخيوط وضع يدوي رش	- - -	- - -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.06 g/cm³	-	-
محتوى الستايرين	48 %	-	-

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تفاعل طارد للحرارة	 min 20.0 185 C°	- - 365.0 F°	- - -
وقت التجلط (C°25)	min 25.0	-	-
مؤشر الانسيابية (Thixotropic)	2.00	-	-
لزوجة مزيج التصلب الحراري	500 cP	-	-
وقت المعالجة اللاحقة	4.0 hr	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	3860 MPa	559846.68 psi	ASTM D638
قوة الشد	86.2 MPa	12502.28 psi	ASTM D638

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
استطالة الشد	% 3.7	-	ASTM D638
معامل الانحناء	MPa 4070	psi 590304.66	ASTM D790
قوة الانحناء	MPa 138	psi 20015.24	ASTM D790

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	C° 78.3	F° 172.94	ASTM D648

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

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

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

Email / البريد: sales@su-jiao.com

Website / الموقع: www.polymersdata.com

Mobile / الجوال: +86-134-2475-5533

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