Vipel® F017-AA-00

المصنع	AOC, L.L.C.	**الفئة**	Vinyl Ester
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Vipel راتنج فينيل استر إيبوكسي مرن ثنائي الفينول أ سلسلة Vipel F017 عبارة عن راتنجات فينيل استر إيبوكسي مرنة ثنائي الفينول أ. Vipel F017-AAA-00 عبارة عن راتنج غير مُرَوَّج وغير انسيابي يمكن تركيبه حسب الحاجة. محتوى منخفض من المركبات العضوية المتطايرة تتوفر إصدارات تحتوي على أقل من 40٪ ستايرين. الترابط تم تصميم راتنجات سلسلة Vipel F017 من AOC كطبقة أساس لربط صفائح الألياف الزجاجية بالفولاذ والمواد الأخرى. المرونة يمكن استخدامه أيضًا لتصنيع أجزاء التصفيف اليدوي أو الرش أو لف الخيوط التي تتطلب قدرًا كبيرًا من المرونة. متعدد الاستخدامات مناسب لطرق التصنيع المختلفة مثل التصفيف اليدوي والرش ولف الخيوط وما إلى ذلك.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	قابلية الربط مركبات عضوية متطايرة منخفضة غير ثيكسوتروبي مرن	- - - -	- - - -
الاستخدامات	تطبيقات الطلاء خيوط	- -	- -
الأشكال	سائل	-	-
طريقة المعالجة			- - -

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	لف الخيوط	-	
	وضع يدوي	-	
	رش	-	

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.03 g/cm³	-	-
محتوى الستايرين	40 %	-	-
صلابة باركول	35	-	ASTM D2583

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تفاعل طارد للحرارة		-	-
	min 6.0	-	-
	C° 177	F° 350.6	-
وقت التجلط (C°25)	min 15.0	-	-
لزوجة مزيج التصلب الحراري	cP 350	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	MPa 3380	psi 490228.44	ASTM D638
قوة الشد	MPa 73.1	psi 10602.28	ASTM D638
استطالة الشد	% 9.1	-	ASTM D638
معامل الانحناء	MPa 3380	psi 490228.44	ASTM D790
قوة الانحناء	MPa 118	psi 17114.48	ASTM D790

الخواص الحرارية			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	C° 92.8	F° 199.04	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.