VICOTE® F804

المصنع	Victrex plc	**الفئة**	PEEK
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

تمت صياغة VICOTE F804 خصيصًا لتوفير طلاء مرن مع مقاومة عالية للتآكل والاحتراق على الركائز الحديدية مثل الفولاذ الكربوني والفولاذ المصبوب. يتم الاحتفاظ بهذه الخصائص في درجات الحرارة العالية حيث قد تفشل الطلاءات الأخرى. الخصائص النموذجية هي درجة حرارة استخدام مستمر عالية تبلغ 260 درجة مئوية، ومقاومة ممتازة للتآكل والاحتراق والقطع في درجات الحرارة العالية هذه جنبًا إلى جنب مع مقاومة كيميائية وإشعاعية ممتازة. تتميز تشتتات VICOTE بمستوى منخفض من المواد القابلة للاستخلاص ومثبطة للهب بطبيعتها. اتصل بـ Victrex للحصول على مزيد من التفاصيل. تشتتات VICOTE F804 مائية، ومع ذلك توجد كميات صغيرة من المذيبات. راجع ورقة بيانات السلامة (MSDS) المناسبة للحصول على التفاصيل. إن بوليمر PEEK الموجود في تشتتات VICOTE مثل الدرجات الأخرى غير المطلية من بوليمر VICTREX® PEEK™ هي مواد لدن بالحرارة بطبيعتها وتظهر تدفقًا فوق درجة حرارة الانصهار. عند معالجتها باستخدام الإرشادات الصحيحة، ستظهر الطلاءات الخصائص الممتازة التي يشتهر بها VICTREX PEEK. لمزيد من المعلومات حول المقاومة الكيميائية، استشر أوراق بيانات المقاومة الكيميائية لـ Victrex.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مثبط للهب	-	-
	مقاومة جيدة للتآكل	-	-
	مقاومة كيميائية جيدة	-	-
	مقاومة جيدة للتآكل	-	-
	مقاومة عالية للحرارة	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	مقاوم للإشعاع (جاما) مرن	- -	
الاستخدامات	تطبيقات الطلاء	-	-
تصنيفات الوكالة	FDA 21 CFR 175.300	-	-
الأشكال	سائل	-	-
طريقة المعالجة	طلاء رش	- -	- -

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الاحتكاك	0.53	-	ASTM G133

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الاستخدام المستمر	C° 260	F° 500.0	-

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
التصاق الفتحة المتقاطعة (Cross Hatch)		- - - -	ISO 2409 - - -
	0.00 0.00 0.00		
الصدمة المباشرة		- - - -	ISO 6272 - - -
	cm 100.00 cm 1.50 g 1000	oz 35.27	
صلابة كونيغ (40.0 إلى 50.0 ميكرومتر)	min 3.3	-	ISO 1522

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

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.