VECTRA® S625

المصنع	Celanese Corporation	**الفئة**	LCP
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

احتكاك منخفض ومقاومة للتآكل. الاختصار الكيميائي وفقًا لـ LCP :ISO 1043-1 مثبط للهب بطبيعته.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	معامل احتكاك منخفض مقاومة جيدة للتآكل مثبطات اللهب	- - -	- - -
الامتثال لـ RoHS	اتصل بالشركة المصنعة	-	-
معرف الراتنج (ISO 1043)	LCP	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.53 g/cm³	-	ISO 1183
انكماش القالب			

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
		-	ISO 294-4
	% 0.80	-	ISO 294-4
	% 0.0	-	ISO 294-4

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	MPa 8300	psi 1203815.4	ISO 527-2/1A/1
إجهاد الشد	MPa 121	psi 17549.6	ISO 527-2/1A/50
انفعال الشد	% 3.0	-	ISO 527-2/1A/50
معامل الانحناء	MPa 9500	psi 1377861.0	ISO 178
إجهاد الانحناء	MPa 152	psi 22045.78	ISO 178
صدمة إيزود المحززة	kJ/m² 4.0	ft·lb/in² 1.9	ISO 180/1A
قوة صدمة إيزود غير المحززة	kJ/m² 25	ft·lb/in² 11.89	ISO 180/1U

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة		-	-
	C° 271	F° 519.8	ISO 75-2/A
	C° 129	F° 264.2	ISO 75-2/C
درجة حرارة تليين فيكات	C° 227	F° 440.6	ISO 306/B50
درجة حرارة الانصهار	C° 350	F° 662.0	ISO 11357-3

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	C° 150	F° 302.0	-

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
وقت التجفيف	6.0 hr	-	-
الحد الأقصى المقترح للرطوبة	0.010 %	-	-
درجة حرارة القادوس (Hopper)	C°	-	-
درجة الحرارة الخلفية	C°	-	-
درجة الحرارة الوسطى	C°	-	-
درجة الحرارة الأمامية	C°	-	-
درجة حرارة الفوهة	C°	-	-
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	C°	-	-
درجة حرارة القالب	C°	-	-
ضغط الحقن	MPa	-	-
معدل الحقن	سريع	-	-
ضغط التثبيت	MPa	-	-
الضغط الخلفي	MPa	-	-
غير معروف		-	-

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.