VESTOSINT® 1101 white

المصنع	Evonik Industries AG	**الفئة**	Nylon 12
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

VESTOSINT 1101 white هو مسحوق الطلاء القياسي للسرير المميع يعتمد على البولي أميد 12. وهو الأنسب لطلاء المنتجات السلكية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الاستخدامات	تطبيقات الطلاء تغليف الأسلاك	- -	- -
المظهر	أبيض	-	-
الأشكال	مسحوق	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.06 g/cm³	-	ISO 1183
الكثافة الظاهرية	g/cm³	-	ISO 60

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
امتصاص الماء		-	ISO 62
	% 1.7	-	-
	% 1.2	-	-
	% 0.50	-	-
توزيع حجم الجسيمات		-	ISO 4610
	%wt	-	-
	%wt	-	-
	%wt 100.0	-	-
صلابة شور	75	-	ISO 868
صلابة المسافة البادئة للكرة	MPa 101	psi 14648.84	ISO 2039-1

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
مقاومة تآكل تابير	mg	-	ASTM D1242

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانصهار (DSC)	C° 176	F° 348.8	ISO 3146
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)	/1.0E-4 cm/cm C°	-	ISO 11359-2
الحرارة النوعية	J/kg/°C 2270	-	ASTM C351
التوصيل الحراري	/W/m 0.22-0.27 K	-	DIN 52612

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
			IEC 60093

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
المقاومة الحجمية	1.0E+15 ohms·cm	-	
القوة الكهربائية	85 kV/mm	-	IEC 60243-1

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.