Witcom ABS 3S

المصنع	Witcom Engineering Plastics B.V.	**الفئة**	ABS
المادة المالئة	ألياف الفولاذ المقاوم للصدأ	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Witcom ABS 3S هو منتج أكريلونيتريل بوتادين ستايرين (ABS) مملوء بألياف الفولاذ المقاوم للصدأ. وهي متوفرة في أوروبا. تشمل الخصائص: تصنيف اللهب التدريع الكهرومغناطيسي (EMI)

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	ألياف الفولاذ المقاوم للصدأ	-	-
الميزات	حماية من التداخل الكهرومغناطيسي (EMI)	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.16 g/cm³	-	ISO 1183
انكماش القالب	0.40-0.70 %	-	ISO 2577
امتصاص الماء		-	ISO 62
	1.0 %	-	-
	0.30 %	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	MPa	-	ISO 527-2
انفعال الشد	% 2.0-6.0	-	ISO 527-2
معامل الانحناء	MPa 3700	psi 536640.6	ISO 178
إجهاد الانحناء	MPa 75.0	psi 10877.85	ISO 178
قوة صدمة إيزود المحززة	kJ/m² 6.5	ft·lb/in² 3.09	ISO 180/1A
قوة صدمة إيزود غير المحززة	kJ/m² 20	ft·lb/in² 9.52	ISO 180/1U

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	C° 80.0	F° 176.0	ISO 75-2/A
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)	/7.0E-5 cm/cm C°	-	ISO 11359-2
RTI صدمة	C° 90.0	F° 194.0	UL 746

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة السطحية	1.0E+3 to 1.0E+4 ohms	-	ASTM D257
فعالية تدريع EMI	dB	-	ASTM D4935
تصنيف اللهب	HB	-	ISO 1210
مؤشر قابلية اشتعال السلك المتوهج	C° 650	F° 1202.0	IEC 60695-2-12

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.