DENKA Transparent Polymer TX-100S

المصنع	Denka Company Limited	**الفئة**	MMS
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

DENKA Transparent Polymer TX-100S هو منتج ميثيل ميثاكريلات ستايرين (MMS). يمكن معالجته عن طريق القولبة بالحقن وهو متوفر في آسيا والمحيط الهادئ أو أوروبا أو أمريكا الشمالية. الخاصية الأساسية: مصنفة للهب.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
بطاقة UL الصفراء	E49895-241562	-	-
رقم ملف UL	E49895	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.13 g/cm³	-	ISO 1183

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	1.8 g/10 min	-	ISO 1133
انكماش القالب	0.40 %	-	Internal Method
امتصاص الماء	0.12 %	-	ASTM D570

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	67.0 MPa	9717.55 psi	ISO 527-2/5
انفعال الشد الاسمي عند الكسر	6.0 %	-	ISO 527-2/5
معامل الانحناء	3400 MPa	493129.2 psi	ISO 178
إجهاد الانحناء	115 MPa	16679.37 psi	ISO 178
قوة صدمة شاربي المحززة	2.0 kJ/m²	0.9516 ft·lb/in²	ISO 179

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	79.0 C°	174.2 F°	ISO 75-2/Af
درجة حرارة تليين فيكات	100 C°	212.0 F°	ISO 306/B

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيف اللهب	HB	-	UL 94

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الانكسار	1.540	-	ASTM D542

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
النفاذية	% 92.0	-	ISO 13468-1
الضبابية (Haze)	% 0.20	-	ISO 14782

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	C° 70.0-80.0	F° 176.0 - 158.0	-
وقت التجفيف	hr 3.0-4.0	-	-
درجة الحرارة الخلفية	C° 190-240	F° 464.0 - 374.0	-
درجة الحرارة الوسطى	C° 190-240	F° 464.0 - 374.0	-
درجة الحرارة الأمامية	C° 190-240	F° 464.0 - 374.0	-
درجة حرارة الفوهة	C° 220-240	F° 464.0 - 428.0	-
درجة حرارة القالب	C° 40.0-70.0	F° 158.0 - 104.0	-

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.