GLAMIDE® T-714E

المصنع	TOYOBO America, Inc.	**الفئة**	Nylon Copolymer
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

GLAMIDE®T-714E هو منتج بولي أميد. وهو متوفر في أمريكا الشمالية. الخصائص الرئيسية هي: مثبط للهب / تصنيف اللهب.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	رائحة	-	-
الأشكال	جسيم	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.18 g/cm³	-	ASTM D792
انكماش القالب		-	ASTM D955
	%	-	ASTM D955
	%	-	ASTM D955
امتصاص الماء			

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
		-	ASTM D570
	% 1.3	-	ASTM D570
	% 2.4	-	ASTM D570
صلابة روكويل	120	-	ASTM D785

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد		-	ASTM D638
	MPa 130	psi 18854.94	ASTM D638
	MPa 97.0	psi 14068.69	ASTM D638
	MPa 80.0	psi 11603.04	ASTM D638
استطالة الشد	% 50	-	ASTM D638
معامل الانحناء		-	ASTM D790
	MPa 3800	psi 551144.4	ASTM D790
	MPa 2600	psi 377098.8	ASTM D790
	MPa 2000	psi 290076.0	ASTM D790
قوة الانحناء		-	ASTM D790
	MPa 195	psi 28282.41	ASTM D790
	MPa 147	psi 21320.59	ASTM D790
	MPa 121	psi 17549.6	ASTM D790
قوة الضغط	MPa 100	psi 14503.8	ASTM D695
صدمة إيزود المحززة		-	ASTM D256
	J/m 20	ft·lb/in 0.3746	ASTM D256
	J/m 60	ft·lb/in 1.12	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل			ASTM D648 ASTM

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	C° 100 C° 118	- F° 212.0 F° 244.4	D648 ASTM D648
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)	/5.4E-5 cm/cm C°	-	ASTM D696

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة الحجمية	1.0E+15 ohms·cm	-	ASTM D257
قوة العزل الكهربائي	19 kV/mm	-	ASTM D149
ثابت العزل الكهربائي	4.00	-	ASTM D150
مقاومة القوس الكهربائي	110 sec	-	ASTM D495
مؤشر التتبع المقارن	600 V	-	IEC 60112
تصنيف اللهب	HB	-	UL 94

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
غير معروف	-	-	-

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	C°	-	-
درجة حرارة القالب	C° 60.0	F° 140.0	-
ضغط الحقن	MPa	-	-

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.