GLAMIDE® T-661

المصنع	TOYOBO America, Inc.	**الفئة**	Nylon 66
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

GLAMIDE®T-661 هو منتج بولي أميد 66 (نايلون 66). وهي متوفرة في أمريكا الشمالية. الخصائص الرئيسية هي: مثبط اللهب / تصنيف اللهب.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
بطاقة UL الصفراء	E51743-242500	-	-
الأشكال	جسيم	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.14 g/cm³	-	ASTM D792
انكماش القالب		-	ASTM D955
	%	-	ASTM D955
	%	-	ASTM D955
امتصاص الماء			

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
		-	ASTM D570
	% 1.2	-	ASTM D570
	% 2.5	-	ASTM D570
صلابة روكويل	120	-	ASTM D785

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد		-	ASTM D638
	MPa 116	psi 16824.41	ASTM D638
	MPa 82.0	psi 11893.12	ASTM D638
	MPa 38.0	psi 5511.44	ASTM D638
استطالة الشد	% 120	-	ASTM D638
معامل الانحناء		-	ASTM D790
	MPa 4300	psi 623663.4	ASTM D790
	MPa 2900	psi 420610.2	ASTM D790
	MPa 1000	psi 145038.0	ASTM D790
قوة الانحناء		-	ASTM D790
	MPa 140	psi 20305.32	ASTM D790
	MPa 117	psi 16969.45	ASTM D790
	MPa 66.0	psi 9572.51	ASTM D790
قوة الضغط	MPa 90.0	psi 13053.42	ASTM D695
مقاومة تآكل تابير	mg 8.00	-	ASTM D1044
صدمة إيزود المحززة		-	ASTM D256
	J/m 35	ft·lb/in 0.6555	ASTM D256
	J/m 45	ft·lb/in 0.8428	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	C° 230 C° 80.0	- F° 446.0 F° 176.0	ASTM D648 ASTM D648 ASTM D648
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)	/8.0E-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	kV/mm 20	-	ASTM D149
ثابت العزل الكهربائي	3.90	-	ASTM D150
مقاومة القوس الكهربائي	sec 55.0	-	ASTM D495
مؤشر التتبع المقارن	V 600	-	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°	-	-

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
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.