GLAMIDE® T-714E

تولیدکننده	TOYOBO America, Inc.	**دسته بندی**	Nylon Copolymer
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

GLAMIDE®T-714E یک محصول پلی آمید است. این محصول در آمریکای شمالی موجود است. ویژگی های اصلی عبارتند از: مقاوم در برابر شعله/دارای درجه بندی شعله.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	عطر	-	-
اشکال	ذره	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.18 g/cm³	-	ASTM D792
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)		-	ASTM D955
	%	-	ASTM D955
	%	-	ASTM D955
جذب آب			

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
		-	ASTM D570
	% 1.3	-	ASTM D570
	% 2.4	-	ASTM D570
سختی Rockwell	120	-	ASTM D785

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی		-	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
ازدیاد طول کششی	% 50	-	ASTM D638
مدول خمشی		-	ASTM D790
	MPa 3800	psi 551144.4	ASTM D790
	MPa 2600	psi 377098.8	ASTM D790
	MPa 2000	psi 290076.0	ASTM D790
استحکام خمشی		-	ASTM D790
	MPa 195	psi 28282.41	ASTM D790
	MPa 147	psi 21320.59	ASTM D790
	MPa 121	psi 17549.6	ASTM D790
استحکام فشاری	MPa 100	psi 14503.8	ASTM D695
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار		-	ASTM D256
	J/m 20	ft·lb/in 0.3746	ASTM D256
	J/m 60	ft·lb/in 1.12	ASTM D256

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار		-	ASTM D648
	C° 100	F° 212.0	ASTM D648
	C° 118	F° 244.4	ASTM D648

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
CLTE	5.4E-5 cm/cm/°C	-	ASTM D696

عملکرد الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه حجمی	1.0E+15 ohms·cm	-	ASTM D257
استحکام دی‌الکتریک	19 kV/mm	-	ASTM D149
ثابت دی‌الکتریک	4.00	-	ASTM D150
مقاومت قوس الکتریکی	110 sec	-	ASTM D495
شاخص ردیابی تطبیقی (CTI)	600 V	-	IEC 60112
درجه اشتعال‌پذیری	HB	-	UL 94

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نامشخص		- -	- -

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای فرآیند (ذوب)	C°	-	-
دمای قالب	60.0 C°	140.0 F°	-
فشار تزریق	MPa	-	-

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

آدرس: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

ایمیل: sales@su-jiao.com

وب‌سایت: www.polymersdata.com

همراه: +86-134-2475-5533

این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.