

Celazole® (T Series) TU-60

PBI	دسته بندی	PBI Performance Products, Inc	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

Celazole TU-60 یک ترکیب پر عملکرد و بدون پرکننده است که برای کاربردهایی که نیاز به پرکننده ندارند ایده آل است. این ماده برای هندسه های پیچیده به خوبی کار می کند و بهترین قابلیت پردازش را ارائه می دهد. ایده آل برای سوکت های لامپ، کانکتورها و مهر و موم های پشتیبان.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم امپریال	روش تست
ویژگی ها	قابلیت کار، خوب مقاومت شیمیایی خوب مقاومت حرارتی، بالا	- - -	- - -
کاربردها	اتصال دهنده مهر و مومها	- -	- -
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	اکستروژن قالب گیری تزریقی	- -	- -

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm ³ 1.30	-	-
جذب آب	% 6.5	-	ASTM D570
سختی Rockwell	25	-	ASTM D785

خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
مدول کششی	MPa 5030	psi 729541.14	ASTM D638
استحکام کششی	MPa 100	psi 14503.8	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	% 2.2	-	ASTM D638
مدول خمشی	MPa 5000	psi 725190.0	ASTM D790
استحکام خمشی	MPa 175	psi 25381.65	ASTM D790
مدول فشاری	MPa 2960	psi 429312.48	ASTM D695
استحکام فشاری	MPa 207	psi 30022.87	ASTM D695

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
CLTE	-	-	TMA
	3.4E-5 cm/cm/°C	-	TMA
	7.0E-5 cm/cm/°C	-	TMA

عملکرد الکتریکی و اشتعال پذیری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
مقاومت ویژه حجمی	2.0E+16 ohms·cm	-	ASTM D257
استحکام دی الکتریک	kV/mm 17	-	ASTM D149

عملکرد الکتریکی و اشتعال پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
ثابت دی الکتریک		-	ASTM D150
	3.40	-	ASTM D150
	3.40	-	ASTM D150
ضریب تلفات		-	ASTM D150
	0.0	-	ASTM D150
	1.0E-3	-	ASTM D150
مقاومت قوس الکتریکی	sec 135	-	ASTM D495

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
دمای شروع اتلاف وزن		-	Internal method
	C° 499	F° 930.2	Internal method
	C° 499	F° 930.2	Internal method

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای & Shanghai Susheng Import .Export Co., Ltd

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.