Abstron AN-312

تولیدکننده	Bhansali Engineering Polymers Limited	**دسته بندی**	PC+ABS
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

آلیاژ ABS-پلی کربنات با مقاومت در برابر آتش، FR-ABS عمومی و درجه اکستروژن ورق با ویژگی FR. مشخصات Cleck heare 94 V0 و V2. برخی از درجات دارای گواهینامه UL هستند.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	عمومی مقاومت در برابر شعله	- -	- -
کاربردها	ورق عمومی	- -	- -
انطباق با RoHS	مطابقت با RoHS	-	-
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری اکستروژن ورق	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.17 g/cm³	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	50 g/10 min	-	ASTM D1238
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	%	-	ASTM D955
سختی Rockwell	105	-	ASTM D785

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	39.2 MPa	5685.49 psi	ASTM D638
مدول خمشی	1770 MPa	256717.26 psi	ASTM D790
استحکام خمشی	53.9 MPa	7817.55 psi	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	200 J/m 180 J/m	- 3.75 ft·lb/in 3.37 ft·lb/in	ASTM D256 ASTM D256 ASTM D256

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	88.0 C°	190.4 F°	ASTM D648
دمای نرم‌شوندگی Vicat	98.0 C°	208.4 F°	ASTM D1525

عملکرد الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
درجه اشتعال‌پذیری	V-0	-	UL 94

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای خشک کردن	C°	-	-
زمان خشک کردن	hr	-	-
حداکثر رطوبت پیشنهادی	% 0.15	-	-
دمای منطقه ۱ سیلندر	C°	-	-
نامشخص		-	-

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.