

BESTPOLUX PCB/M/01

| | | | |
|----------------------|-----------|---------|------------|
| PC+PBT | دسته بندی | Trinseo | تولیدکننده |
| موجود - آماده صادرات | وضعیت | - | فیلر |

توضیحات محصول

مخلوط PC/PBT طبیعی روانکاری شده و اصلاح شده ضربه ای

مشخصات فنی

| اطلاعات عمومی | | | |
|---------------|---|-----------------------|-----------------------|
| ویژگی | سیستم متریک | سیستم امپریال | روش تست |
| افزودنی | تغییر دهنده ضربه ای روانکار | - - | - - |
| ویژگی ها | پایداری ابعادی خوب تغییرات ضربه ای روانکاری عمومی ظاهر عالی | - - - - - | - - - - - |
| کاربردها | عمومی | - | - |
| شکل ظاهری | رنگ طبیعی | - | - |
| اشکال | ذره | - | - |
| روش فرآیند | قالب گیری تزریقی | - | - |

| فیزیکی | | | |
|--------------|------------------------|----------------|----------|
| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
| چگالی | g/cm ³ 1.21 | - | ISO 1183 |
| جذب آب | % 0.50 | - | ISO 62 |
| سختی دورومتر | 77 | - | - |

| خواص مکانیکی | | | |
|-------------------------------|----------------------|-----------------------------|-----------|
| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
| مدول کششی | MPa 2200 | psi 319083.6 | ISO 527-2 |
| تنش کششی | MPa 58.0 | psi 8412.2 | ISO 527-2 |
| استحکام ضربه Charpy شکافدار | kJ/m ² 60 | - | ISO 179 |
| | | ft·lb/in ² 28.55 | ISO 179 |
| | | ft·lb/in ² 38.06 | ISO 179 |
| استحکام ضربه Charpy بدون شکاف | بدون شکست | - | ISO 179 |

| حرارتی | | | |
|-----------------------|-------------|----------------|------------|
| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
| دمای تغییر شکل حرارتی | C° 105 | F° 221.0 | ISO 75-2/B |
| | C° 75.0 | F° 167.0 | ISO 75-2/A |
| | C° 120 | F° 248.0 | ISO 306 |
| دمای نرم‌شوندگی Vicat | | | |

| عملکرد الکتریکی و اشتعال‌پذیری | | | |
|--------------------------------|--------------|----------------|-------------|
| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
| مقاومت ویژه سطحی | 1.0E+13 ohms | - | IEC 60093 |
| استحکام دی‌الکتریک | kV/mm 32 | - | IEC 60243-1 |
| درجه اشتعال‌پذیری | HB | - | UL 94 |

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

| اطلاعات فرآیند | | | |
|-------------------|-------------|----------------|---------|
| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
| دمای خشک کردن | C° 100 | F° 212.0 | - |
| زمان خشک کردن | hr | - | - |
| دمای فرآیند (ذوب) | C° | - | - |
| دمای قالب | C° | - | - |

| شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای | | & Shanghai Susheng Import .Export Co., Ltd | |
|--|--|---|--|
| Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China | | آدرس: | |
| sales@su-jiao.com | | ایمیل: | |
| www.polymersdata.com | | وبسایت: | |
| +86-134-2475-5533 | | همراه: | |
| Zhao Yong (ژائو یونگ) | | مسئول تماس: | |

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.