

ALCOM® PC 740/4 GY1262-05LD

| | | | |
|----------------------|-----------|--------------------|------------|
| PC | دسته بندی | ALBIS PLASTIC GmbH | تولیدکننده |
| موجود - آماده صادرات | وضعیت | فیلر (پرکننده) | فیلر |

توضیحات محصول

ALCOM® PC 740/4 GY1262-05LD یک محصول پلی کربنات (PC) پر شده با فیلر است. می توان آن را با قالب گیری تزریقی فرآوری کرد و در آسیا اقیانوسیه، اروپا یا آمریکای شمالی موجود است. کاربردهای ALCOM® PC 740/4 GY1262-05LD شامل کاربردهای خودرو و روشنایی است. ویژگی ها عبارتند از: دارای رتبه اشتعال پذیری، مطابق با REACH، مطابق با RoHS

مشخصات فنی

| اطلاعات عمومی | | | ویژگی |
|---------------|----------------|---------|-------------------------|
| سیستم متریک | سیستم ایمپررال | روش تست | فیلر / تقویت کننده |
| - | - | - | پرکننده |
| - | - | - | جریان خوب |
| - | - | - | کاربردهای خودرویی |
| - | - | - | کاربردهای روشنایی |
| - | - | - | رتبه بندی های استاندارد |
| - | - | - | EC 1907/2006 (REACH) |
| - | - | - | مطابق با RoHS |
| - | - | - | روش فرآیند |
| - | - | - | قالب گیری تزریقی |

| فیزیکی | | | |
|-------------|----------------------------|-----------------------------|-------------------------------|
| روش تست | سیستم ایمپریال | سیستم متریک | ویژگی |
| ISO 1183 | - | g/cm ³ 1.19 | چگالی |
| ISO 1133 | - | cm ³ /10min 17.0 | نرخ جریان حجمی مذاب (MVR) |
| مکانیکی | | | |
| روش تست | سیستم ایمپریال | سیستم متریک | ویژگی |
| ISO 527-2 | psi 355343.1 | MPa 2450 | مدول کششی |
| ISO 527-2 | - | - | تنش کششی |
| - | psi 9572.51 | MPa 66.0 | |
| - | psi 9572.51 | MPa 66.0 | |
| ISO 527-2 | - | - | کرنش کششی |
| - | - | % 6.0 | |
| - | - | % 70 | |
| ISO 178 | psi 348091.2 | MPa 2400 | مدول خمشی |
| ISO 178 | - | - | تنش خمشی |
| - | psi 14503.8 | MPa 100 | |
| - | psi 11022.89 | MPa 76.0 | |
| ISO 178 | - | % 7.0 | کرنش خمشی در استحکام خمشی |
| ISO 179/1eA | - | - | استحکام ضربه Charpy شکاف دار |
| - | ft·lb/in ² 5.71 | kJ/m ² 12 | |
| - | ft·lb/in ² 5.71 | kJ/m ² 12 | |
| - | ft·lb/in ² 5.71 | kJ/m ² 12 | |
| ISO 179/1eU | - | - | استحکام ضربه Charpy بدون شکاف |
| - | - | بدون شکست | |
| - | - | بدون شکست | |
| - | - | بدون شکست | |

الکتریکی و اشتعال پذیری

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|----------------------------------|--|--|-------------------|
| عملکرد در برابر آتش | قبول شده | - | FMVSS |
| درجه اشتعال پذیری (Flame Rating) | HB V-2 | - | UL 94 |
| شاخص اشتعال پذیری سیم داغ | C° 850 C° 850 C° 850 960 C° 850 960 | F° 1562.0 F° 1562.0 F° 1760.0 - 1562.0 F° 1760.0 - 1562.0 | IEC 60695-2-12 |

سایر

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|----------------|-------------|----------------|---------|
| زاویه نیم توان | ° 48.0 | - | - |

حرارتی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|-------------------------|-------------|----------------|-------------|
| دمای تغییر شکل حرارتی | C° 124 | F° 255.2 | ISO 75-2/A |
| دمای نرم شونده گی Vicat | C° 142 | F° 287.6 | ISO 306/B50 |

نوری

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|--------------------------|-------------|----------------|-----------|
| عبور نور (Transmittance) | % 14.0 | - | ISO 13468 |
| کدورت (Haze) | % 95 | - | ISO 13468 |

| اطلاعات فرآیند | | | |
|----------------|------------------|----------------|-----------------------|
| روش تست | سیستم ایمپریال | سیستم متریک | ویژگی |
| - | - | to 4.0 hr 2.0 | زمان خشک کردن |
| - | - | % 0.020 | حداکثر رطوبت پیشنهادی |
| - | F° 590.0 - 518.0 | to 310 °C 270 | دمای فرآیند (دوب) |
| - | F° 230.0 - 176.0 | to 110 °C 80.0 | دمای قالب |

**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:

آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

مسئول تماس:

sales@su-jiao.com

ایمیل:

www.polymersdata.com

وبسایت:

+86-134-2475-5533

همراه:

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.