

ALTECH® PA6 A 2015/310 GF15 IM BK0004-00LS

| | | | |
|----------------------|-----------|--------------------|------------|
| Nylon 6 | دسته بندی | ALBIS PLASTIC GmbH | تولیدکننده |
| موجود - آماده صادرات | وضعیت | ۱۵٪ الیاف شیشه | فیلر |

توضیحات محصول

ALTECH® PA6 A 2015/310 GF15 IM BK0004-00LS یک محصول پلی آمید 6 (نایلون 6) است که با 15٪ الیاف شیشه پر شده است. می توان آن را با قالب گیری تزریقی پردازش کرد و در آسیا اقیانوسیه، اروپا یا آمریکای شمالی موجود است. کاربردهای ALTECH® PA6 A 2015/310 GF15 IM BK0004-00LS شامل کاربردهای الکتریکی/الکترونیکی، قطعات مهندسی/صنعتی، محفظه ها و ابزارها است. ویژگی ها عبارتند از: سازگار با REACH، سازگار با RoHS، تثبیت کننده حرارت، اصلاح شده با ضربه

مشخصات فنی

| اطلاعات عمومی | | | |
|--------------------|---|-----------------|---------|
| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریتال | روش تست |
| فیلر / تقویت کننده | الیاف شیشه، 15٪ پرکننده بر اساس وزن | - | - |
| افزودنی | تثبیت کننده حرارتی تغییر دهنده ضربه ای | - - | - - |

ویژگی ها

| اطلاعات عمومی | | | |
|------------------------------|-------------------------------|----------------------------|-------------|
| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریتال | روش تست |
| | پایداری حرارتی | - | - |
| | تغییر یافته ضربه‌ای | - | - |
| | قابل علامت‌گذاری با لیزر | - | - |
| کاربردها | کاربردهای الکتریکی/الکترونیکی | - | - |
| | محفظه‌ها | - | - |
| | قطعات ماشین/مکانیکی | - | - |
| | ابزارهای برق/دیگر | - | - |
| رتبه‌بندی‌های استاندارد | EC 1907/2006 (REACH) | - | - |
| انطباق با RoHS | مطابق با RoHS | - | - |
| روش فرآیند | قالب‌گیری تزریقی | - | - |
| فیزیکی | | | |
| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریتال | روش تست |
| چگالی | g/cm ³ 1.19 | - | ISO 1183 |
| مکانیکی | | | |
| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریتال | روش تست |
| مدول کششی | MPa 4600 | psi 667174.8 | ISO 527-2 |
| تنش کششی | MPa 84.0 | psi 12183.19 | ISO 527-2 |
| | MPa 90.0 | psi 13053.42 | - |
| کرنش کششی | % 4.5 | - | ISO 527-2 |
| مدول خمشی | MPa 3800 | psi 551144.4 | ISO 178 |
| تنش خمشی | MPa 130 | psi 18854.94 | ISO 178 |
| استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار | kJ/m ² 20 | ft·lb/in ² 9.52 | ISO 179/1eA |

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.